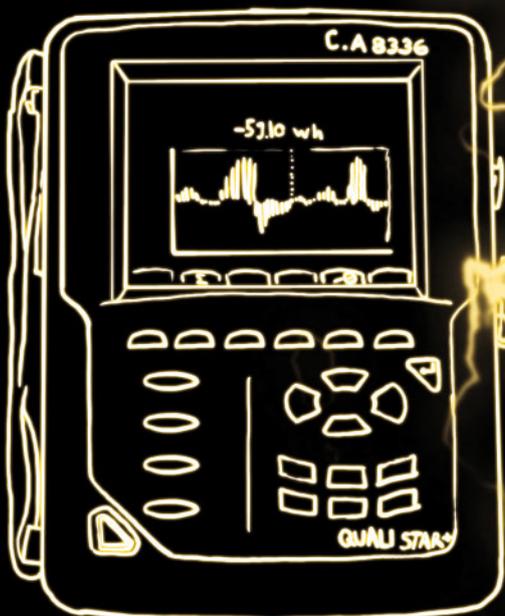
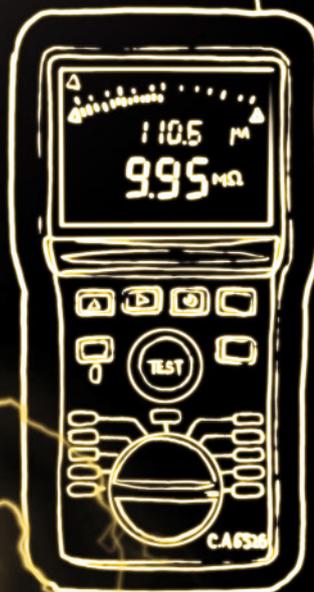


# Lista de precios

Válida desde 01-01-2017

info@chauvin-arnoux.es

tel 902 20 22 26





# Índice

<b>Lista de Precios Ordenada por Modelo</b>	<b>Pág. 4</b>
---	-------------------

<b>Lista de Precios Ordenada por Tipo de Producto</b>	<b>Pág. 7</b>
---	-------------------

<b>TEST Y CONTROL UNIVERSAL</b>	<b>7</b>
VERIFICADORES	7
MULTÍMETROS	7
Analógicos y analógico/digitales	7
Digitales menos de 10 000 cuentas	8
Serie B-ASYC de METRIX	8
Serie ASYC IV de METRIX	8
Certificado Ex ATEX de METRIX	9
Digitales más de 10 000 cuentas	9
Serie ASIC IV con registrador de METRIX	9
De sobremesa	9
Accesorios de medida para multímetros	9
AMPERÍMETROS FLEXIBLES DIGIFLEX	10
PINZAS AMPERIMÉTRICAS	10
<b>MEDIDA DE CORRIENTE</b>	<b>12</b>
PINZAS AMPERIMÉTRICAS (sin display)	12
PINZAS DE CORRIENTES DE FUGA	13
SENSORES DE CORRIENTE FLEXIBLES MINIFLEX - AMPFLEX	14
<b>CONTROL Y SEGURIDAD ELÉCTRICA</b>	<b>15</b>
REGLAMENTO ELECTROTÉCNICO DE BAJA TENSIÓN	15
COMPROBADORES DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS	15
MEDIDA DE AISLAMIENTO - MEGAÓHMETROS	16
Hasta 1000 V	16
Hasta 15 kV	16
MEDIDA DE RESISTENCIA DE TIERRA - TELURÓMETROS	17
MEDIDA DE BAJA RESISTENCIA - MILI/MICRÓHMETROS	18
CERTIFICADORES DE CUADROS - PAT TESTER	18
MEDIDOR DE RELACIÓN DE TRANSFORMADORES	18
COMPROBADORES DE DIFERENCIALES	18
MEDIDORES DE ROTACIÓN DE FASES	19
TACÓMETROS	19
CALIBRADORES DE PROCESO	19
VERIFICADORES DE BATERÍAS Y PILAS	19
LOCALIZACIÓN Y CONTROL DE CABLEADO	19
<b>TERMOGRAFÍA</b>	<b>19</b>
CÁMARAS TERMOGRÁFICAS	19
Banco didáctico de formación y capacitación	19
Familia DiaCAm	19
Familia RayCAm	20
Modelos para alta temperatura	20
Modelos 9Hz para suministro extra-EU	20

<b>POTENCIA, ENERGÍA, CALIDAD Y PERTURBACIONES</b>	<b>20</b>
AUDITORÍAS ENERGÉTICAS	20
INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS	20
MEDIDA DE POTENCIA, ENERGÍA Y CALIDAD DE RED	21
Vatímetros con medida directa de corriente	21
Pinzas vatimétricas y de armónicos	21
Vatímetros para monofásica o trifásica equilibrada (1U/1I)	21
Analizadores registradores de potencia y energía PEL100	22
Analizadores de redes trifásicas y armónicos QUALISTAR+	22
MEDIDORES EMF DE CAMPOS ELÉCTRICO Y MAGNÉTICO	23

<b>CONTROL Y MEDIDA FÍSICA</b>	<b>23</b>
CONTROL Y MEDIDA FÍSICA	23
Monitor / registrador Calidad de Aire Interior	23
Termómetros	23
Termo-Anemómetros	24
Higrómetros	24
Manómetros	24
Luxómetros	24
Solarímetro	24
Sonómetros	24
Detección de gases	24
Estroboscopio	25
Telémetro	25
SONDAS Y ACCESORIOS DE TEMPERATURA	25

<b>ADQUISICIÓN DE DATOS - REGISTRADORES</b>	<b>25</b>
---	-----------

<b>LABORATORIO Y ENSEÑANZA</b>	<b>26</b>
OSCILOSCOPIOS	26
Analógicos y digitales serie DOX hasta 300 MHz	26
Serie Oxi 4 canales aislados	27
HANDSCOPE: Portátiles de mano hasta 40 MHz	27
SCOPIX: Portátiles altas prestaciones hasta 200 MHz	27
SCOPEIN@BOX: Virtuales vía USB/ETHERNET ó WIFI	28
Accesorios de medida, sondas diferenciales y AT	28
ANALIZADOR DE ESPECTROS / C.E.M.	29
FUENTES DE ALIMENTACIÓN / PROGRAMABLES	29
GENERADORES DE FUNCIONES / FUNC. ARBITRARIAS	29
MULTÍMETROS DE SOBREMESA	30
SCOPEIN@BOX: ANALIZADORES LÓGICOS	30
COMPROBADOR DE COMPONENTES	30
VOLTÍMETROS, AMPERÍMETROS Y VATÍMETROS	30
BANCOS, CAJAS DE DÉCADAS Y SHUNTS DE LABORATORIO	31

<b>CATÁLOGO SELECCIÓN DE ACCESORIOS</b>	<b>31</b>
---	-----------

<b>Lista de Precios Calibración de Equipos Nuevos</b>	<b>Pág. 34</b>
---	--------------------

<b>Lista de Precios Condiciones generales de venta</b>	<b>Pág. 35</b>
--	--------------------

Lista de Precios Ordenada por Modelo

MODELO	REFERENCIA	P.V.P.	Cat.	Pág.
AL834	P01157140	1.178,00 €	F	26
AmpFLEX A110	P01120630	350,00 €	E	14
AmpFLEX A110	P01120631	392,00 €	E	14
AmpFLEX A110	P01120632	583,00 €	E	14
AmpFLEX A130	P01120633	922,00 €	E	14
AN1	P01197201	530,00 €	F	14
AX1360-P	AX1360-P	837,00 €	E	29
AX501A	AX0501A	365,00 €	E	29
AX502A	AX0502A	490,00 €	E	29
AX503A	AX0503A	612,00 €	E	29
AX503F	AX0503F	521,00 €	E	29
B102	P01120083	920,00 €	E	14
BC05	P01197421	230,00 €	E	31
BL07	P01197451	203,00 €	E	31
BR04	P01197401	105,00 €	E	31
BR05	P01197402	129,00 €	E	31
BR06	P01197403	144,00 €	E	31
BR07	P01197404	161,00 €	E	31
C100	P01120301	245,00 €	E	12
C102	P01120302	260,00 €	E	12
C103	P01120303	270,00 €	E	12
C106	P01120304	313,00 €	E	12
C107	P01120305	323,00 €	E	12
C112	P01120314	355,00 €	E	12
C113	P01120315	365,00 €	E	12
C116	P01120316	365,00 €	E	12
C117	P01120317	375,00 €	E	12
C122	P01120306	318,00 €	E	12
C148	P01120307	442,00 €	E	12
C160	P01120308	560,00 €	E	12
C172	P01120310	280,00 €	E	19
C173	P01120309	540,00 €	E	12
C176	P01120330	310,00 €	E	19
C177	P01120335	260,00 €	C	15
C177A	P01120336	273,00 €	C	15
CA1227	P01654227	Cons.	--	24
CA1244	P01156310	322,00 €	E	24
CA1510	P01651010	406,00 €	E	23
CA1510	P01651011	406,00 €	E	23
CA1621	P01654621	726,00 €	E	24
CA1623	P01654623	726,00 €	E	24
CA1631	P01654402	619,00 €	E	24
CA1711	P01102082	74,00 €	C	22
CA1725	P01174810CAI	403,00 €	E	25
CA1727	P01174830CAI	505,00 €	E	25
CA1864	P01651813	238,00 €	E	23
CA1866	P01651814	274,00 €	E	23
CA1871	P01651610Z	79,00 €	C	32
CA1875	P01651620	1.030,00 €	Z	19
CA1882	P01651215	2.490,00 €	F	19

MODELO	REFERENCIA	P.V.P.	Cat.	Pág.
CA1882	P01651215E	2.490,00 €	F	20
CA1886	P01651260	3.450,00 €	Z	20
CA1886	P01651260E	3.450,00 €	Z	20
CA1886	P01651263	3.650,00 €	Z	20
CA1886-1000	P01651261	5.668,00 €	Z	20
CA1886-1500	P01651262	6.708,00 €	Z	20
CA1888	P01651270	5.950,00 €	Z	20
CA1888	P01651270E	5.950,00 €	Z	20
CA1888	P01651273	6.190,00 €	Z	20
CA1888-1000	P01651271	7.748,00 €	Z	20
CA1888-1500	P01651272	9.308,00 €	Z	20
CA1950	P01651901	1.290,00 €	F	19
CA40	P01167501	505,00 €	E	23
CA401	P01170301	233,00 €	E	30
CA402	P01170302	233,00 €	E	30
CA403	P01170303	233,00 €	E	30
CA404	P01170304	517,00 €	E	30
CA405	P01170305	616,00 €	E	30
CA41	P01167001B	2.284,00 €	E	23
CA43	P01167002A	3.121,00 €	E	23
CA5001	P01196521E	186,00 €	C	7
CA5001	P01196521F	226,00 €	C	7
CA5003	P01196522E	255,00 €	C	7
CA5003	P01196522F	295,00 €	C	7
CA5005	P01196523E	347,00 €	C	7
CA5005	P01196523F	387,00 €	C	7
CA5011	P01196311E	448,00 €	C	7
CA5011	P01196311F	488,00 €	C	7
CA5231	P01196731	122,00 €	C	8
CA5231 + MINI03	P01196734	189,00 €	C	8
CA5233	P01196733	156,00 €	C	8
CA5271	P01196771	195,00 €	C	8
CA5273	P01196773	225,00 €	C	8
CA5275	P01196775	260,00 €	C	8
CA5277	P01196777	285,00 €	C	8
CA6030	P01299921	711,00 €	E	19
CA6113	P01145445	1.031,00 €	Z	15
CA6116N	P01145455	1.541,00 €	C	15
CA6117	P01145460	1.764,00 €	C	15
CA6155	P01146001	2.928,00 €	E	18
CA6160	P01145801CAI	3.295,00 €	E	18
CA6240	P01143200	2.295,00 €	E	18
CA6250	P01143201	3.599,00 €	E	18
CA6292	P01143300	6.528,00 €	F	18
CA6416	P01122015	1.114,00 €	C	18
CA6417	P01122016	1.344,00 €	C	18
CA6421	P01123011	573,00 €	C	17
CA6423	P01127013	661,00 €	C	17
CA6460	P01126501	838,00 €	C	17
CA6460	P01299918	1.160,00 €	C	17

MODELO	REFERENCIA	P.V.P.	Cat.	Pág.
CA6462	P01126502	1.086,00 €	C	17
CA6462	P01299919	1.381,00 €	C	17
CA6470N	P01126506	1.423,00 €	C	17
CA6471	P01126505	2.154,00 €	C	17
CA6472	P01126504	3.704,00 €	F	17
CA6472 + CA6474	P01299930	10.955,00 €	F	17
CA6474	P01126510	8.806,00 €	F	17
CA6474	P01126511	9.252,00 €	F	17
CA6501	P01132503	468,00 €	C	16
CA6503	P01132504	588,00 €	C	16
CA6505	P01139704	2.154,00 €	C	16
CA6511	P01140201	441,00 €	C	16
CA6513	P01140301	519,00 €	C	16
CA6522	P01140822	448,00 €	E	16
CA6524	P01140824	509,00 €	E	16
CA6526	P01140826	560,00 €	E	16
CA6532	P01140832	704,00 €	E	16
CA6534	P01140834	683,00 €	E	16
CA6536	P01140836	632,00 €	E	16
CA6541	P01138901	1.107,00 €	C	16
CA6543	P01138902	1.609,00 €	C	16
CA6545	P01139701	2.448,00 €	C	16
CA6547	P01139702	2.979,00 €	C	16
CA6549	P01139703	3.505,00 €	E	16
CA6550	P01139705	4.047,00 €	E	16
CA6555	P01139706	5.065,00 €	E	16
CA6608	P01191304	142,00 €	C	19
CA6609	P01191305	142,00 €	C	19
CA6630	P01191303	910,00 €	C	19
CA6681	P01141626	349,00 €	C	19
CA702	P01191739Z	40,80 €	C	8
CA7024	P01129601	462,00 €	F	19
CA7027	CAI_CA7027	1.100,00 €	F	19
CA7028	P01129501	534,00 €	F	19
CA703	P01191740Z	52,00 €	C	8
CA732	P01191745Z	22,40 €	C	7
CA742	P01191742Z	63,00 €	C	7
CA742 IP2X	P01191742D	72,00 €	C	7
CA745N	P01191743Z	50,00 €	C	7
CA753	P01191748Z	14,30 €	C	7
CA755	P01191755	69,00 €	C	7
CA757	P01191757	185,00 €	C	7
CA762	P01191762Z	71,00 €	C	7
CA762 IP2X	P01191762D	78,00 €	C	7
CA771	P01191771	133,00 €	C	7
CA771 IP2X	P01191771A	138,00 €	C	7
CA773	P01191773	163,50 €	C	7
CA773 IP2X	P01191773A	168,50 €	C	7
CA801	P01652401Z	109,00 €	C	32
CA803	P01652411Z	120,00 €	C	32

Consulte la descripción detallada y los accesorios disponibles para cada artículo, en la página indicada en esta tabla.

Lista de Precios Ordenada por Modelo

MODELO	REFERENCIA	P.V.P.	Cat.	Pág.
CA811	P01172201Z	221,00 €	E	24
CA813	P01172401Z	364,00 €	E	24
CA822	P01173102	368,00 €	E	24
CA8220	P01160620	690,00 €	E	21
CA8220	P01160621	914,00 €	E	21
CA8230	P01160630	1.359,00 €	E	21
CA8230	P01160631	1.571,00 €	E	21
CA832	P01185501Z	329,00 €	E	24
CA833	P01185301	471,00 €	E	24
CA8331	P01160511	1.698,00 €	E	22
CA8333	P01160541	2.787,00 €	E	22
CA8336	P01160591	3.840,00 €	E	22
CA834	P01185502	485,00 €	E	24
CA8435	P01160585	4.193,00 €	E	22
CA8435-AMP61	P01160587	4.718,00 €	E	22
CA846	P01156301Z	298,00 €	E	24
CA847	P01156302Z	240,00 €	E	24
CA850	P01184101	506,00 €	E	24
CA852	P01184102	271,00 €	E	24
CA861	P01650101Z	148,00 €	E	23
CA863	P01650201Z	208,00 €	E	23
CA865	P01650301Z	236,00 €	E	23
CA871	P01651302Z	131,00 €	E	23
CA876	P01651403Z	277,00 €	E	23
CA879	P01651805Z	192,00 €	E	23
CA895	P01651001Z	279,00 €	E	24
CBF01	P06237001	48,00 €	A	19
CDA10	P03191501	245,00 €	C	18
CDA9452	P03197704	620,00 €	E	25
CL601	P01157010	564,00 €	E	25
CM600	P06232001	80,00 €	A	11
CM605	P06232007	180,00 €	A	10
CM610	P06232002	102,00 €	A	11
CM625	P06232003	162,00 €	A	10
CT51	P06237901	114,00 €	A	19
CX1651	CX1651	17.970,00 €	Z	30
D30CN	P01120064	400,00 €	E	13
D30N	P01120049A	390,00 €	E	12
D31N	P01120050A	470,00 €	E	13
D32N	P01120051A	500,00 €	E	13
D33N	P01120052A	375,00 €	E	13
D34N	P01120053A	500,00 €	E	13
D35N	P01120054A	520,00 €	E	13
D36N	P01120055A	415,00 €	E	13
D37N	P01120056A	490,00 €	E	13
D38N	P01120057A	645,00 €	E	13
D45	P06237902	31,70 €	A	19
DATAview	P01102095	530,00 €	C	15
DF32	CAI_DF-32	306,00 €	E	15
DL53	P06230801	93,00 €	A	25

MODELO	REFERENCIA	P.V.P.	Cat.	Pág.
DM100	P06237503Z	143,00 €	A	25
DMM111	P06231420Z	51,50 €	A	8
DMM12	P06231003	33,00 €	A	8
DMM121	P06231421Z	63,00 €	A	8
DMM13	P06231004Z	51,50 €	A	8
DMM141	P06231422Z	99,00 €	A	8
DMM16	P06231005Z	120,00 €	A	8
DMM210	P06231410	87,00 €	A	8
DMM220	P06231411	99,00 €	A	8
DMM230	P06231412	125,00 €	A	8
DMM240	P06231413	170,00 €	A	9
DOX2025	DOX2025	429,00 €	B	26
DOX2040	DOX2040	561,00 €	B	26
DOX2100	DOX2100	731,00 €	B	26
DOX3104	DOX3104	2.600,00 €	E	26
DOX3304	DOX3304	4.300,00 €	E	26
DOX-MSO3LA	DOX-MSO3LA	600,00 €	E	26
DTR8510	P01157702	4.320,00 €	E	18
E1N	P01120030A	445,00 €	E	13
E3N	P01120043A	340,00 €	E	13
E3N	P01120047	385,00 €	E	13
E6N	P01120040A	470,00 €	E	13
EIT800	P06234701	273,00 €	A	15
EIT810	P06234702	439,00 €	A	17
ERT200	P06232902	234,00 €	A	17
ERT201	P06232901	289,00 €	A	17
F201	P01120921	185,00 €	C	11
F203	P01120923	230,00 €	C	11
F205	P01120925	300,00 €	C	11
F401	P01120941	270,00 €	C	11
F403	P01120943	340,00 €	C	11
F405	P01120945	390,00 €	C	11
F407	P01120947	495,00 €	C	11
F601	P01120961	450,00 €	C	11
F603	P01120963	490,00 €	C	11
F605	P01120965	535,00 €	C	11
F607	P01120967	643,00 €	C	11
F62	P01120760	338,00 €	C	13
F65	P01120761	375,00 €	C	13
FTV100	P01160700	3.672,00 €	Z	20
FTV100-3	P01160720	4.117,00 €	Z	20
FTV100-R	P01160736	317,00 €	Z	20
FTV200	P01160745	3.213,00 €	Z	20
FTV200-K	P01160740	3.913,00 €	Z	20
GX1025	GX1025	844,00 €	E	29
GX1050	GX1050	1.104,00 €	E	30
GX305	GX305	399,00 €	E	29
GX310	GX310	475,00 €	E	29
GX310-P	GX310-P	532,00 €	E	29
GX320	GX320	623,00 €	E	29

MODELO	REFERENCIA	P.V.P.	Cat.	Pág.
GX320-E	GX320-E	755,00 €	E	29
HX0003	HX0003	105,00 €	E	28
HX0004	HX0004	131,00 €	E	28
HX0005	HX0005	255,00 €	E	28
HX0006	HX0006	240,00 €	E	28
HX0007	HX0007	29,58 €	E	28
HX0008	HX0008	26,52 €	E	28
HX0082	HX0082	1.192,00 €	E	29
HX0083	HX0083	1.052,00 €	E	29
HX0102	HX0102	255,00 €	E	13
HX0102-K	HX0102-K	302,00 €	E	13
HX0206	HX0206	35,70 €	E	28
HX0210	HX0210	49,98 €	E	28
HX0220	HX0220	74,00 €	E	28
K1	P01120067A	495,00 €	F	13
K2	P01120074A	495,00 €	F	13
KIT AUDIT-ESP.	KITAUDIT-ESP.	3.595,00 €	E	20
KIT REBT-BAS.	KITREBT-BAS.	2.495,00 €	E	15
KIT REBT-ESP.	KITREBT-ESP.	3.995,00 €	E	15
L101	P01157020	469,00 €	E	25
L102	P01157030	490,00 €	E	25
L111	P01157080	464,00 €	E	25
L261	P01157040	478,00 €	E	25
L452	P01157201	357,00 €	E	25
L481	P01157110	438,00 €	E	25
L562	P01157060	514,00 €	E	25
L642	P01157050	576,00 €	E	25
LM76	P06236201	129,00 €	A	24
MA4000D-350	P01120577Z	175,00 €	C	10
MA400D-170	P01120575Z	140,00 €	C	10
MA400D-250	P01120576Z	155,00 €	C	10
MH401	P06234101	234,00 €	A	16
MINI 01	P01105101Z	72,00 €	E	12
MINI 02	P01105102Z	92,00 €	E	12
MINI 03	P01105103Z	72,00 €	E	12
MINI 05	P01105105Z	82,00 €	E	12
MINI 09	P01105109Z	72,00 €	E	12
MiniFLEX MA110	P01120660	310,00 €	E	14
MiniFLEX MA110	P01120661	350,00 €	E	14
MiniFLEX MA110	P01120662	402,00 €	E	14
MiniFLEX MA130	P01120663	848,00 €	E	14
MiniFLEX MA200	P01120570	395,00 €	E	14
MiniFLEX MA200	P01120571	445,00 €	E	14
MiniFLEX MA200	P01120572	490,00 €	E	14
ML912	P01157130	670,00 €	E	25
ML914	P01157135	1.066,00 €	F	26
MN08	P01120401	110,00 €	E	12
MN09	P01120402	120,00 €	E	12
MN10	P01120403	124,00 €	E	12
MN11	P01120404	134,00 €	E	12

Consulte la descripción detallada y los accesorios disponibles para cada artículo, en la página indicada en esta tabla.

Lista de Precios Ordenada por Modelo

MODELO	REFERENCIA	P.V.P.	Cat.	Pág.
MN12	P01120405	124,00 €	E	12
MN13	P01120406	134,00 €	E	12
MN14	P01120416	156,00 €	E	12
MN15	P01120417	166,00 €	E	12
MN20	P01120440	184,00 €	E	19
MN21	P01120418	202,00 €	E	12
MN23	P01120419	193,00 €	E	12
MN38	P01120407	202,00 €	E	12
MN39	P01120408	212,00 €	E	12
MN60	P01120409	230,00 €	E	12
MN71	P01120420	254,00 €	E	12
MN73	P01120421	285,00 €	E	12
MN77	P01120460	213,00 €	C	15
MN82	P01120452	234,00 €	F	17
MN88	P01120410	160,00 €	E	12
MN89	P01120415	170,00 €	E	12
MOH700	P06234103	465,00 €	A	18
MR6292	P01120470	277,00 €	F	18
MTX1032-B	MTX1032-B	443,00 €	E	28
MTX1032-BRK	MTX1032-BRK	708,00 €	Z	28
MTX1032-C	MTX1032-C	563,00 €	E	28
MTX1032-CRK	MTX1032-CRK	818,00 €	Z	28
MTX1050-PC	MTX1050-PC	1.260,00 €	E	29
MTX1052B-PC	MTX1052B-PC	939,00 €	E	28
MTX1052B-RK	MTX1052B-RK	1.219,00 €	Z	28
MTX1052CW-PC	MTX1052CW-PC	1.189,00 €	E	28
MTX1054B-PC	MTX1054B-PC	1.377,00 €	E	28
MTX1054B-RK	MTX1054B-RK	1.643,00 €	Z	28
MTX1054CW-PC	MTX1054CW-PC	1.734,00 €	E	28
MTX112U	MTX112U	740,00 €	E	28
MTX162UE	MTX162UE	650,00 €	E	28
MTX162UEW	MTX162UEW	871,00 €	E	28
MTX2022W-PC	MTX2022W-PC	1.759,00 €	E	30
MTX2024W-PC	MTX2024W-PC	1.967,00 €	E	30
MTX202-Z	MTX202-Z	143,00 €	B	8
MTX203-Z	MTX203-Z	164,00 €	B	8
MTX3290	MTX3290	280,00 €	E	8
MTX3291	MTX3291	388,00 €	E	9
MTX3292	MTX3292	531,00 €	E	9
MTX3292-BT	MTX3292-BT	592,00 €	E	9
MTX3293	MTX3293	621,00 €	E	9
MTX3293-BT	MTX3293-BT	681,00 €	E	9
MX1	MX0001-M	253,00 €	C	7
MX1	MX0001-Z	202,00 €	C	7
MX1	MX1	202,00 €	C	7
MX125	MX125	235,00 €	Z	30
MX135	MX135	235,00 €	Z	30
MX24	MX0024-CG	207,00 €	B	8
MX24	MX0024-CL	261,00 €	B	8
MX24B	MX0024B-CL	261,00 €	B	8

MODELO	REFERENCIA	P.V.P.	Cat.	Pág.
MX24B	MX0024B-CZ	207,00 €	B	8
MX2B	MX0002B	260,00 €	C	7
MX2B	MX0002BM	300,00 €	C	7
MX350	MX0350-Z	163,00 €	B	10
MX355	MX0355-Z	242,00 €	B	10
MX406B	MX0406B	503,00 €	E	16
MX407	MX0407	337,00 €	C	16
MX435D	MX0435D	686,00 €	C	15
MX435DK	MX0435DK	740,00 €	C	15
MX5006	MX5006	311,00 €	E	30
MX5060	MX5060	401,00 €	E	30
MX57Ex	MX0057CX	992,00 €	E	9
MX604	MX0604	710,00 €	F	19
MX650	MX0650-Z	223,00 €	B	11
MX655	MX0655-Z	305,00 €	B	11
MX670	MX0670	270,00 €	B	11
MX675	MX0675	331,00 €	B	11
MX9030-Z	MX9030-Z	334,00 €	E	28
OX5022-C	OX5022-C	1.173,00 €	E	27
OX5022-CK	OX5022-CK	1.406,00 €	E	27
OX5042-C	OX5042-C	1.367,00 €	E	27
OX5042-CK	OX5042-CK	1.600,00 €	E	27
OX530-S	OX0530-S	771,00 €	E	26
OX6062B-CSD	OX6062B-CSD	1.036,00 €	E	26
OX6062B-CSDO	OX6062B-CSDO	1.572,00 €	E	26
OX6202B-CSD	OX6202B-CSD	1.468,00 €	E	26
OX6202B-CSDO	OX6202B-CSDO	1.868,00 €	E	27
OX7042-CSD	OX7042-CSD	1.877,00 €	E	27
OX7042-MSD	OX7042-MSD	1.816,00 €	E	27
OX7062-CSD	OX7062-CSD	2.142,00 €	E	27
OX7102-CSD	OX7102-CSD	3.050,00 €	E	27
OX7104-CSDO	OX7104-CSDO	3.785,00 €	E	27
OX7202-CSD	OX7202-CSD	3.785,00 €	E	27
OX7204-BUS	OX7204-BUS	5.406,00 €	E	27
OX7204-CSD	OX7204-CSD	4.335,00 €	E	27
OX7204-CSDO	OX7204-CSDO	4.407,00 €	E	27
OX803BS	OX0803BS	989,00 €	E	26
OXI6204	OXI6204	2.650,00 €	E	27
PAC10	P01120070	177,00 €	E	13
PAC11	P01120068	195,00 €	E	13
PAC12	P01120072	215,00 €	E	13
PAC20	P01120071	249,00 €	E	13
PAC21	P01120069	269,00 €	E	13
PAC22	P01120073	280,00 €	E	13
PEL102	P01157150	1.499,00 €	E	22
PEL102	P01157152	1.162,00 €	E	22
PEL103	P01157151	1.749,00 €	E	22
PEL103	P01157153	1.373,00 €	E	22
PEL105	P01157155	2.625,00 €	E	22
PROBE1081	CAI_PROB1081	281,00 €	E	15

MODELO	REFERENCIA	P.V.P.	Cat.	Pág.
PX110	PX0110	443,00 €	E	30
PX120	PX0120	579,00 €	E	30
RCD501	P06233201	228,00 €	A	18
RPM82	P06236902	116,00 €	A	25
SHT40KV	P01102097	138,00 €	C	10
SK1	P03652901	105,00 €	C	25
SK11	P03652917	85,00 €	C	25
SK13	P03652918	112,00 €	C	25
SK14	P03652919	168,00 €	C	25
SK15	P03652920	96,00 €	C	25
SK17	P03652921	96,00 €	C	25
SK19	P03652922	278,00 €	C	25
SK2	P03652902	192,00 €	C	25
SK3	P03652903	192,00 €	C	25
SK4	P03652904	132,00 €	C	25
SK5	P03652905	192,00 €	C	25
SK6	P03652906	63,00 €	C	25
SK7	P03652907	152,00 €	C	25
SK8	P03652908	132,00 €	C	25
SL105	P06236102	174,00 €	A	24
SP10	P03652712	199,00 €	C	25
SP11	P03652713	202,00 €	C	25
SP12	P03652714	252,00 €	C	25
SP13	P03652715	186,00 €	C	25
SPM72	P06236001	208,00 €	A	24
TCX01	TCX001-Z	60,20 €	C	30
TK2000	P01653100	94,00 €	E	23
TK2002	P01653110	143,00 €	E	23
TM60	P06236301	99,00 €	A	23
TM62	P06236302	113,00 €	A	23
TX01	TX0001-Z	34,00 €	C	7
VT11	P06230304	17,90 €	A	18
VT14	P06230203	21,00 €	C	7
VT31A	P06230302A	14,40 €	A	19
VT35	P06230301	18,90 €	A	18
VX0003	VX0003	140,00 €	E	23
VX0100	VX0100	255,00 €	E	23
X4010	X4010	282,00 €	B	26
XA1525	XA1525	151,00 €	B	29
XA3033	XA3033	327,00 €	B	29
XA3051	XA3051	276,00 €	B	29
XA3052	XA3052	448,00 €	B	29
XG2101	XG2101	272,00 €	B	29
XG2102	XG2102	317,00 €	B	29
XO3002B	XO3002B	490,00 €	B	26
Y1N	P01120001A	172,00 €	E	12
Y2N	P01120028A	312,00 €	E	12
Y3N	P01120029A	362,00 €	E	12
Y4N	P01120005A	256,00 €	E	12
Y7N	P01120075	380,00 €	E	12

Consulte la descripción detallada y los accesorios disponibles para cada artículo, en la página indicada en esta tabla.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
<b>TEST Y CONTROL UNIVERSAL</b>			
<b>VERIFICADORES</b>			
<b>Verificadores de tensión</b>			
P01191745Z	CA732 Detector de fase sin contacto con linterna	22,40 €	C
P06230203	VT14 Verificador de tensión	21,00 €	A
TX0001-Z	TX01 Verificador de tensión y continuidad	34,00 €	C
<b>Serie CA745N, CA755 y CA757 verificadores mixtos</b>			
P01191743Z	CA745N Verificador de tensión y continuidad con display LCD	50,00 €	C
P01191755	CA755 Verificador de tensión - multímetro	69,00 €	C
P01191757	CA757 Verificador de tensión - multímetro con sensor de corriente MiniFlex 300A	185,00 €	C
<b>Accesorios para CA745N, CA755 y CA757</b>			
P01102153Z	Juego de puntas diámetro 2mm CAT II para CA745N y CA75x	12,60 €	C
P01102154Z	Juego de puntas diámetro 4mm CAT II para CA745N y CA75x	12,60 €	C
P01191748Z	CA753 Accesorio para verificar tomas de corriente	14,30 €	C
P01298074	Estuche dimensiones útiles 200x120x60 preparado para MultiFix	24,50 €	C
P01102100Z	MULTIFIX. Clip de fijación multiposiciones para pinza o multímetro	14,60 €	C
<b>Serie CA742 y CA762 IEC 61243-3 hasta 690Vca ó 750Vcc</b>			
P01191742Z	CA742 Verificador de tensión	63,00 €	C
P01191762Z	CA762 Verificador de tensión con rotación de fases	71,00 €	C
P01191742D	CA742 IP2X Verificador de tensión	72,00 €	C
P01191762D	CA762 IP2X Verificador de tensión con rotación de fases	78,00 €	C
<b>Accesorios para CA742 y CA762</b>			
P01101997Z	CA751 Accesorio para verificar tomas de corriente	14,50 €	C
P01191748Z	CA753 Accesorio para verificar tomas de corriente	14,30 €	C
P01298074	Estuche dimensiones útiles 200x120x60 preparado para MultiFix	24,50 €	C
P01102100Z	MULTIFIX. Clip de fijación multiposiciones para pinza o multímetro	14,60 €	C
<b>Serie CA771 y CA773 IEC 61243-3 hasta 1000Vca ó 1400Vcc</b>			
P01191771	CA771 Verificador de tensión	133,00 €	C
P01191773	CA773 Verificador de tensión	163,50 €	C
P01191771A	CA771 IP2X Verificador de tensión	138,00 €	C
P01191773A	CA773 IP2X Verificador de tensión	168,50 €	C
<b>Accesorios para CA771 y CA773</b>			
P01102124Z	Juego de puntas diámetro 2mm para CA771 y CA773	12,60 €	C
P01102125Z	Juego de puntas diámetro 4mm para CA771 y CA773	12,60 €	C
P01191748Z	CA753 Accesorio para verificar tomas de corriente	14,30 €	C
<b>MULTÍMETROS</b>			
<b>Analógicos y analógico/digitales</b>			
<b>CHAUVIN ARNOUX</b>			
P01196521E	CA5001 Multímetro analógico 5A	186,00 €	C
P01196521F	CA5001 Multímetro analógico 5A en maletín	226,00 €	C
P01196522E	CA5003 Multímetro analógico 15A	255,00 €	C
P01196522F	CA5003 Multímetro analógico 15A en maletín	295,00 €	C
P01196523E	CA5005 Multímetro analógico 10Acc/240Aca con pinza	347,00 €	C
P01196523F	CA5005 Multímetro analógico 10Acc/240Aca con pinza en maletín	387,00 €	C
P01196311E	CA5011 Multímetro analógico/digital	448,00 €	C
P01196311F	CA5011 Multímetro analógico/digital en maletín	488,00 €	C
<b>Accesorio para serie CA5000</b>			
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
<b>METRIX</b>			
MX1	MX1 Multímetro analógico	202,00 €	C
MX0001-Z	MX1 Multímetro analógico en blister	202,00 €	C
MX0001-M	MX1 Multímetro analógico con maletín	253,00 €	C
MX0002B	MX2B Multímetro analógico con pinza 200Aca	260,00 €	C
MX0002BM	MX2B Multímetro analógico con pinza 200Aca, en maletín	300,00 €	C

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
<i>Accesorios para MX1, MX2</i>			
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
AE0216	Estuche de transporte rígido formato MX1, MX2	80,60 €	C
<b>Digitales menos de 10 000 cuentas</b>			
<b>CHAUVIN ARNOUX</b>			
P01191739Z	<b>CA702</b> Multímetro digital de bolsillo con linterna	40,80 €	C
P01191740Z	<b>CA703</b> Multímetro digital de bolsillo con linterna y medida de corriente	52,00 €	C
P01196731	<b>CA5231</b> Multímetro digital TRMS 6.000 cuentas, medida de corriente a través de pinza	122,00 €	C
P01196734	<b>CA5231 + MINI03</b> Conjunto de multímetro digital TRMS 6.000 cuentas y pinza de corriente hasta 100Aca	189,00 €	C
P01196733	<b>CA5233</b> Multímetro digital TRMS 6.000 cuentas	156,00 €	C
P01196771	<b>CA5271</b> Multímetro digital TRMS AC/DC 6.000 cuentas	195,00 €	C
P01196773	<b>CA5273</b> Multímetro digital TRMS AC/DC doble display 6.000 cuentas con temperatura	225,00 €	C
P01196775	<b>CA5275</b> Multímetro digital TRMS AC+DC doble display 6.000 cuentas	260,00 €	C
P01196777	<b>CA5277</b> Multímetro digital TRMS AC+DC doble display 6.000 cuentas con temperatura	285,00 €	C
<b>MULTIMETRIX</b>			
P06231003	<b>DMM12</b> Multímetro digital de bolsillo 4.300 cuentas con barra gráfica	33,00 €	A
P06231004Z	<b>DMM13</b> Multímetro digital de bolsillo 6.000 cuentas con función AUTO SCAN	51,50 €	A
P06231005Z	<b>DMM16</b> Multímetro digital 6.600 cuentas con pinza de corriente 120Aca/cc	120,00 €	A
P06231420Z	<b>DMM111</b> Multímetro digital 2.000 cuentas CATIII 600V	51,50 €	A
P06231421Z	<b>DMM121</b> Multímetro digital 4.000 cuentas con medida de capacidad y frecuencia CATIII 600V	63,00 €	A
P06231422Z	<b>DMM141</b> Multímetro digital 4.000 cuentas TRMS CATIII 600V	99,00 €	A
P06231410	<b>DMM210</b> Multímetro digital 6.000 cuentas IP67 - CAT IV 600V	87,00 €	A
P06231411	<b>DMM220</b> Multímetro digital 6.000 cuentas IP67 - CAT IV 600V con termopar tipo K	99,00 €	A
P06231412	<b>DMM230</b> Multímetro digital 6.000 cuentas IP67 - CAT IV 600V TRMS con termopar tipo K	125,00 €	A
<i>Accesorios para DM210, DMM220 y DMM230</i>			
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
P06239502	Acc N°21 Funda de transporte para multímetro serie DMM200	27,50 €	A
<i>Accesorios para CA523x y CA527x</i>			
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
P01102100Z	MULTIFIX. Clip de fijación multiposiciones para pinza o multímetro	14,60 €	C
P01196770	Kit de calibración para multímetros series CA527x, MTX3290-91 y MX50xx	207,00 €	E
<b>METRIX Serie B-ASYC</b>			
MTX202-Z	<b>MTX202-Z</b> Multímetro digital 4.000 cuentas TRMS	143,00 €	B
MTX203-Z	<b>MTX203-Z</b> Multímetro digital 6.000 cuentas TRMS	164,00 €	B
<i>Accesorios para MTX 202 y MTX 203</i>			
P01102100Z	MULTIFIX. Clip de fijación multiposiciones para pinza o multímetro	14,60 €	C
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
<b>METRIX Serie MX Concept</b>			
MX0024-CG	<b>MX24</b> Multímetro digital 5.000 cuentas TRMS con escalas ADP y 50mA	207,00 €	B
MX0024B-CZ	<b>MX24B</b> Multímetro digital 5.000 cuentas TRMS con escalas ADP y 500mA en blister	207,00 €	B
MX0024-CL	<b>MX24</b> Multímetro digital 5.000 cuentas TRMS con escalas ADP y 50mA en maletín	261,00 €	B
MX0024B-CL	<b>MX24B</b> Multímetro digital 5.000 cuentas TRMS con escalas ADP y 500mA en maletín	261,00 €	B
<i>Accesorios para MX 24 y MX 24B</i>			
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
HX0009	Maleta de transporte para serie MX CONCEPT	55,00 €	B
<b>METRIX Serie ASYC IV</b>			
MTX3290	<b>MTX3290</b> Multímetro digital 6.000 cuentas serie ASYC IV	280,00 €	E
<i>Accesorios para MTX3290</i>			
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
HX0064	Puntas de prueba específicas para componentes SMD en formato pinza	55,00 €	E
HX0052B	Bolsa de transporte pequeña para MTX ASYC IV	29,58 €	E
HX0052C	Bolsa de transporte grande para MTX ASYC IV	34,68 €	E
P01102100Z	MULTIFIX. Clip de fijación multiposiciones para pinza o multímetro	14,60 €	C
HX0091	Adaptador conector Pt100 3 hilos a bananas 4mm para CA8220 y ASYC IV	73,00 €	E
P01102107Z	Sonda Termopar tipo K 450° y adaptador seg. Multímetro.	27,10 €	E
P01196770	Kit de calibración para multímetros series CA527x, MTX3290-91 y MX50xx	207,00 €	E

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
<b>METRIX certificado Ex ATEX</b>			
MX0057CX	<b>MX57Ex</b> Multímetro digital de seguridad intrínseca Ex ATEX con estuche	992,00 €	E
Digitales más de 10 000 cuentas			
<b>METRIX Serie ASYC IV</b>			
MTX3291	<b>MTX3291</b> Multímetro digital 60.000 cuentas serie ASYC IV	388,00 €	E
MTX3292	<b>MTX3292</b> Multímetro / registrador gráfico a color 100.000 cuentas 100 kHz serie ASYC IV	531,00 €	E
MTX3292-BT	<b>MTX3292-BT</b> Multímetro / registrador gráfico a color 100.000 cuentas 100 kHz serie ASYC IV con Bluetooth	592,00 €	E
MTX3293	<b>MTX3293</b> Multímetro / registrador a color 100.000 cuentas 200 kHz serie ASYC IV	621,00 €	E
MTX3293-BT	<b>MTX3293-BT</b> Multímetro / registrador a color 100.000 cuentas 200 kHz serie ASYC IV con Bluetooth	681,00 €	E
<i>Accesorios para MTX3291, MTX3292 y MTX3293</i>			
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
HX0064	Puntas de prueba específicas para componentes SMD en formato pinza	55,00 €	E
P01102097	SHT40KV Sonda de alta tensión para multímetro	138,00 €	E
P01102100Z	MULTIFIX. Clip de fijación multiposiciones para pinza o multímetro	14,60 €	C
HX0091	Adaptador conector Pt100 3 hilos a bananas 4mm para CA8220 y ASYC IV	73,00 €	E
P01102107Z	Sonda Termopar tipo K 450° y adaptador seg. Multímetro.	27,10 €	E
P01102112	Adaptador USB-Bluetooth	85,00 €	E
P01196770	Kit de calibración para multímetros series CA527x, MTX3290-91 y MX50xx	207,00 €	E
HX0059B	Kit de calibración para multímetros MTX3292-93	469,00 €	E
<b>MULTIMETRIX</b>			
P06231413	<b>DMM240</b> Multímetro digital 40.000 cuentas IP67 - CAT IV 600V TRMS con termopar tipo K y entrada lazo 4-20mA	170,00 €	A
<i>Accesorios para DMM240</i>			
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
P06239502	Acc N°21 Funda de transporte para multímetro serie DMM200	27,50 €	A
<b>De sobremesa</b>			
<b>Serie MX5000</b>			
MX5006	<b>MX5006</b> Multímetro digital de sobremesa TRMS 6.000 cuentas	311,00 €	E
MX5060	<b>MX5060</b> Multímetro digital de sobremesa TRMS 60.000 cuentas con salida de comunicaciones USB	401,00 €	E
<i>Accesorios para multímetros de sobremesa</i>			
P01295290Z	Juego de 2 cables 2m R+N acabados en banana macho-hembra 4mm recta con toma trasera	20,00 €	C
P01295289Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/acodada	15,00 €	C
P01295288Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/recta	15,00 €	C
HX0064	Puntas de prueba específicas para componentes SMD en formato pinza	55,00 €	E
SX-DMM2	Software de adquisición de datos para multímetros METRIX	141,00 €	E
P01196770	Kit de calibración para multímetros series CA527x, MTX3290-91 y MX50xx	207,00 €	E
<b>Accesorios para multímetros</b>			
<i>Cables y puntas de prueba</i>			
P01295459Z	KIT Electricista CATIV 1000V	46,00 €	C
P01295456Z	Juego de 2 puntas de prueba 1,5mts R+N acod.	18,85 €	C
P01295455Z	Juego de 2 puntas de prueba 1,5mts R+N rectas	18,85 €	C
P01295461Z	Juego de 2 cables de prueba IP2x 1,5mts R+N para multímetro	24,90 €	C
P01295454Z	Juego de 2 puntas de prueba CAT IV y IIIR+N sin cables	10,20 €	C
P01295457Z	Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N	19,80 €	C
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
P01102053Z	Juego de 2 sujeta hilos tipo cocodrilo R+N	43,30 €	C
P01295475Z	Juego de 2 puntas de prueba 4mm CAT II y I R+N con cables acodados 1,5mts	22,95 €	C
P01295474Z	Juego de 2 puntas de prueba 2mm CAT II y I R+N con cables acodados 1,5mts	22,95 €	C
P01295451Z	Juego de 2 cables de prueba acodados 1,5mts R+N sin puntas	17,75 €	C
P01295453Z	Juego de 2 cables de prueba silicona acodados 1,5m R+N sin puntas	20,00 €	C
P01295450Z	Juego de 2 cables de prueba rectos 1,5mts R+N sin puntas	17,75 €	C
P01295452Z	Juego de 2 cables de prueba silicona rectos 1,5m R+N sin puntas	20,00 €	C
P01295288Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/recta	15,00 €	C
P01295289Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/acodada	15,00 €	C
P01295290Z	Juego de 2 cables 2m R+N acabados en banana macho-hembra 4mm recta con toma trasera	20,00 €	C
P03295509	Accesorio para amperímetro ó pinza, para medición de corriente directamente sobre la toma de red	81,00 €	C
P01102101Z	Adaptador de BNC hembra a bananas R+N macho para multímetro 600V CATIII. 2 unidades	33,35 €	E
P01102055Z	Juego de 2 sujeta hilos tipo PIC-FIL R+N	52,00 €	C

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
HX0064	Puntas de prueba específicas para componentes SMD en formato pinza	55,00 €	E
<i>Pinzas de corriente y sondas de Alta Tensión</i>			
P01105101Z	MINI 01 CA 150Aca/150mAca, Cat. III - 600V	72,00 €	E
P01105105Z	MINI 05 CV 10Aca/10Vca - 100Aca/100mVca, Cat. III - 600V	82,00 €	E
P01120070	PAC10 Pinza CVH 0.5..400Aca-0.5..600Acc/600mVca/cc puesta a cero manual	177,00 €	E
P01102097	SHT40KV Sonda de alta tensión para multímetro	138,00 €	E
<i>Adaptadores para medidas físicas</i>			
P01102082	CA1711 Sonda tacométrica con salida de impulsos	74,00 €	C
P01651610Z	CA1871 Sonda de temperatura mediante infrarrojos para multímetro digital	79,00 €	C
P01652401Z	CA801 Adaptador de medida de temperatura con 1 termopar tipo K para multímetro digital	109,00 €	C
P01652411Z	CA803 Adaptador de medida de temperatura con 2 termopares tipo K para multímetro digital	120,00 €	C
P06239306	Acc N°80 Adaptador y sonda de temperatura tipo termopar K	22,50 €	A
P01102107Z	Sonda Termopar tipo K 450° y adaptador seg. Multímetro.	27,10 €	E
P01102106Z	Juego 2 adaptadores termopar tipo K para multímetro	19,80 €	C
HX0091	Adaptador conector Pt100 3 hilos a bananas 4mm para CA8220 y ASYC IV	73,00 €	E
<i>Accesorios de transporte</i>			
P01102100Z	MULTIFIX. Clip de fijación multiposiciones para pinza o multímetro	14,60 €	C
P01298033	Bolsa de transporte formato multímetro digital, pinza o termómetro de infrarrojos	55,00 €	C
P01298036	Estuche de transporte formato multímetro digital para sujeción en cinturón	52,00 €	C
P01298037	Maletín de transporte formato multímetro analógico	58,00 €	C
P01298065Z	Estuche de transporte para cinturón en formato multímetro o verificador de tensión grande	16,25 €	C
<b>AMPERÍMETROS FLEXIBLES DIGIFLEX</b>			
<b>DigiFLEX</b>			
<b>Hasta 400 Amperios</b>			
P01120575Z	<b>MA400D-170</b> Amperímetro digital portátil 4/40/400Aac con sensor flexible diámetro 4,5cm - longitud 17cm	140,00 €	C
P01120576Z	<b>MA400D-250</b> Amperímetro digital portátil 4/40/400Aac con sensor flexible diámetro 7cm - longitud 25cm	155,00 €	C
<b>Hasta 4000 Amperios</b>			
P01120577Z	<b>MA4000D-350</b> Amperímetro digital portátil 40/400/4000Aac con sensor flexible diámetro 10cm - longitud 35cm	175,00 €	C
<i>Accesorios de transporte</i>			
P01102100Z	MULTIFIX. Clip de fijación multiposiciones para pinza o multímetro	14,60 €	C
P01298074	Estuche dimensiones útiles 200x120x60 preparado para MultiFix	24,50 €	C
<b>PINZAS AMPERIMÉTRICAS</b>			
<b>Hasta 100 Amperios</b>			
<b>CHAUVIN ARNOUX</b>			
P01120760	<b>F62</b> Pinza de fugas multimétrica con escalas de 60mAca, 600mAca y 100Aca	338,00 €	C
P01120761	<b>F65</b> Pinza de fugas multimétrica TRMS con escalas de 60mAca, 600mAca y 100Aca	375,00 €	C
<b>MULTIMETRIX</b>			
P06232007	<b>CM605</b> Pinza multimétrica 100Aca/cc con salida analógica	180,00 €	A
<i>Accesorios para CM605</i>			
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
P01295457Z	Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N	19,80 €	C
P01102053Z	Juego de 2 sujetas hilos tipo cocodrilo R+N	43,30 €	C
P01295288Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/recta	15,00 €	C
P03295509	Accesorio para amperímetro ó pinza, para medición de corriente directamente sobre la toma de red	81,00 €	C
<b>400 Amperios</b>			
<b>METRIX</b>			
MX0350-Z	<b>MX350</b> Pinza multimétrica 400Aca	163,00 €	B
MX0355-Z	<b>MX355</b> Pinza multimétrica 400Aca/Acc	242,00 €	B
<i>Accesorios para MX350 y MX355</i>			
AE0236	Estuche de transporte para pinza multimétrica MX	40,30 €	B
AE0190	Estuche de transporte flexible para serie MX CONCEPT o pinza grande	77,50 €	C
<b>MULTIMETRIX</b>			
P06232003	<b>CM625</b> Pinza multimétrica 400Aca TRMS/Acc	162,00 €	A

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
<i>Accesorios para toda la gama</i>			
P01295459Z	KIT Electricista CATIV 1000V	46,00 €	C
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
P01295457Z	Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N	19,80 €	C
P01102053Z	Juego de 2 sujetas hilos tipo cocodrilo R+N	43,30 €	C
P01295288Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/recta	15,00 €	C
P03295509	Accesorio para amperímetro ó pinza, para medición de corriente directamente sobre la toma de red	81,00 €	C
<b>600 Amperios</b>			
<b>CHAUVIN ARNOUX</b>			
P01120921	<b>F201</b> Pinza multimétrica 600Aca TRMS con TrueInRush. CATIV 600V	185,00 €	C
P01120923	<b>F203</b> Pinza multimétrica 600Aca TRMS/Acc con TrueInRush. CATIV 600V	230,00 €	C
P01120925	<b>F205</b> Pinza vatimétrica 600Aca+cc TRMS con TrueInRush, THD y rotación	300,00 €	C
<i>Accesorio para F201, F203 y F205</i>			
P01102100Z	MULTIFIX. Clip de fijación multiposiciones para pinza o multímetro	14,60 €	C
<b>MULTIMETRIX</b>			
P06232001	<b>CM600</b> Pinza multimétrica 600Aca	80,00 €	A
P06232002	<b>CM610</b> Pinza multimétrica 600Aca TRMS	102,00 €	A
<i>Accesorios para toda la gama</i>			
P01295459Z	KIT Electricista CATIV 1000V	46,00 €	C
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
P01295457Z	Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N	19,80 €	C
P01102053Z	Juego de 2 sujetas hilos tipo cocodrilo R+N	43,30 €	C
P01295288Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/recta	15,00 €	C
P01295461Z	Juego de 2 cables de prueba IP2x 1,5mts R+N para multímetro	24,90 €	C
P03295509	Accesorio para amperímetro ó pinza, para medición de corriente directamente sobre la toma de red	81,00 €	C
<b>1000 Amperios</b>			
<b>CHAUVIN ARNOUX</b>			
P01120941	<b>F401</b> Pinza multimétrica 1000Aca TRMS con TrueInRush. CATIV 1000V	270,00 €	C
P01120943	<b>F403</b> Pinza multimétrica 1000Aca TRMS/Acc con TrueInRush. CATIV 1000V	340,00 €	C
P01120945	<b>F405</b> Pinza vatimétrica 1000Aca+cc TRMS con TrueInRush, THD y rotación	390,00 €	C
P01120947	<b>F407</b> Pinza de potencia y armónicos 1000Aca+cc TRMS.Registro-Bluetooth	495,00 €	C
<i>Accesorio para F407</i>			
P01102112	Adaptador USB-Bluetooth	85,00 €	E
<i>Accesorio para F401, F403, F405 y F407</i>			
P01102100Z	MULTIFIX. Clip de fijación multiposiciones para pinza o multímetro	14,60 €	C
<b>METRIX</b>			
MX0650-Z	<b>MX650</b> Pinza mutimétrica 1000Aca	223,00 €	B
MX0655-Z	<b>MX655</b> Pinza multimétrica 1000Aca TRMS/Acc	305,00 €	B
MX0670	<b>MX670</b> Pinza multimétrica 1000Aca TRMS con doble pantalla y hasta 1000Vca/1400Vcc. Cat. IV 600V	270,00 €	B
MX0675	<b>MX675</b> Pinza multimétrica 1000Aca TRMS/Acc con doble pantalla y hasta 1000Vca/1400Vcc. Cat. IV - 600V	331,00 €	B
<i>Accesorios para toda la gama</i>			
P01295459Z	KIT Electricista CATIV 1000V	46,00 €	C
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
P01295457Z	Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N	19,80 €	C
P01102053Z	Juego de 2 sujetas hilos tipo cocodrilo R+N	43,30 €	C
P01295288Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/recta	15,00 €	C
P01295461Z	Juego de 2 cables de prueba IP2x 1,5mts R+N para multímetro	24,90 €	C
P03295509	Accesorio para amperímetro ó pinza, para medición de corriente directamente sobre la toma de red	81,00 €	C
<b>2000 Amperios</b>			
P01120961	<b>F601</b> Pinza multimétrica 2000Aca TRMS con TrueInRush. CATIV 1000V	450,00 €	C
P01120963	<b>F603</b> Pinza multimétrica 2000Aca TRMS/Acc con TrueInRush. CATIV 1000V	490,00 €	C
P01120965	<b>F605</b> Pinza vatimétrica 2000Aca+cc TRMS con TrueInRush, THD y rotación	535,00 €	C
P01120967	<b>F607</b> Pinza de potencia y armónicos 2000Acc+cc TRMS. Registro-Bluetooth	643,00 €	C
<i>Accesorio para F607</i>			
P01102112	Adaptador USB-Bluetooth	85,00 €	E

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
<i>Accesorios para toda la gama</i>			
P01102100Z	MULTIFIX. Clip de fijación multiposiciones para pinza o multímetro	14,60 €	C
P01295459Z	KIT Electricista CATIV 1000V	46,00 €	C
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
P01295457Z	Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N	19,80 €	C
P01102053Z	Juego de 2 sujetas hilos tipo cocodrilo R+N	43,30 €	C
P01295288Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/recta	15,00 €	C
P01295461Z	Juego de 2 cables de prueba IP2x 1,5mts R+N para multímetro	24,90 €	C
P03295509	Accesorio para amperímetro ó pinza, para medición de corriente directamente sobre la toma de red	81,00 €	C

**MEDIDA DE CORRIENTE****PINZAS AMPERIMÉTRICAS**

Pinzas transformadoras para corriente alterna

**Serie MINI (Imáx 150Aca, diámetro 9mm, Cat. III - 600V)**

P01105101Z	MINI 01 CA 150Aca/150mAca, Cat. III - 600V	72,00 €	E
P01105102Z	MINI 02 CA 100Aca/100mAca, Cat. III - 600V	92,00 €	E
P01105103Z	MINI 03 CV 100Aca/100mVca, Cat. III - 600V	72,00 €	E
P01105105Z	MINI 05 CV 10Aca/10Vca - 100Aca/100mVca, Cat. III - 600V	82,00 €	E
P01105109Z	MINI 09 CV 150Aca/15Vcc rectificados, Cat. III - 600V	72,00 €	E

**Serie MN (Imáx 240Aca, diámetro 20mm)**

P01120401	MN08 Pinza DA 0,5..240A/0,2A	110,00 €	E
P01120402	MN09 Pinza CA 0,5..240A/0,2A	120,00 €	E
P01120403	MN10 Pinza LDA 0,5..240A/0,2A	124,00 €	E
P01120404	MN11 Pinza LCA 0,5..240A/0,2A	134,00 €	E
P01120405	MN12 Pinza DV 0,5..240A/2V	124,00 €	E
P01120406	MN13 Pinza CV 0,5..240A/2V	134,00 €	E
P01120416	MN14 Pinza DV 0,5..240A/0,2V	156,00 €	E
P01120417	MN15 Pinza CV 0,5..240A/0,2V	166,00 €	E
P01120418	MN21 Pinza LCA 0,1..240A/0,2A	202,00 €	E
P01120419	MN23 Pinza DV 0,1..240A/2V	193,00 €	E
P01120407	MN38 Pinza DV 0,1..24A/2V;0,5..240A/2V	202,00 €	E
P01120408	MN39 Pinza CV 0,1..24A/2V;0,5..240A/2V	212,00 €	E
P01120409	MN60 Pinza CV BNC 0,1..60Aapico/2V; 0,5..600Aapico/2V	230,00 €	E
P01120420	MN71 Pinza CV 10mA..12A/1V	254,00 €	E
P01120421	MN73 Pinza CV 10mA..2,4A/2V; 100mA..240A/2V	285,00 €	E
P01120410	MN88 Pinza DV 0,5..240A/20Vcc	160,00 €	E
P01120415	MN89 Pinza CV 0,5..240A/20Vcc	170,00 €	E

**Serie Y (Imáx 500Aca, encierre máximo 30x63mm)**

P01120001A	Y1N Pinza LCA 4..600A/0,5A	172,00 €	E
P01120028A	Y2N Pinza LCA 4..600A/0,5A de precisión	312,00 €	E
P01120029A	Y3N Pinza CA 4..600A/5A	362,00 €	E
P01120005A	Y4N Pinza CV 4..600A/0,5Vcc	256,00 €	E
P01120075	Y7N Pinza CV BNC 1..1200Aapico/1V	380,00 €	E

**Serie C100 (Imáx 1000Aca, diámetro 52mm)**

P01120301	C100 Pinza DA 0,1..1200A/1A	245,00 €	E
P01120302	C102 Pinza LDA 0,1..1200A/1A	260,00 €	E
P01120303	C103 Pinza LCA 0,1..1200A/1A	270,00 €	E
P01120304	C106 Pinza DV 0,1..1200A/1V	313,00 €	E
P01120305	C107 Pinza CV 0,1..1200A/1V	323,00 €	E
P01120314	C112 Pinza LDA 1mA..1200A/1A	355,00 €	E
P01120315	C113 Pinza LCA 1mA..1200A/1A	365,00 €	E
P01120316	C116 Pinza DV 1mA..1200A/1V	365,00 €	E
P01120317	C117 Pinza CV 1mA..1200A/1V	375,00 €	E
P01120306	C122 Pinza LDA 1..1200A/5A	318,00 €	E
P01120307	C148 Pinza LDA 1..300A/5A; 1..600A/5A; 1..1200A/5A	442,00 €	E
P01120308	C160 Pinza CV BNC 0,1..30Aapico/3V; 0,1..300Aapico/3V; 1..2000Aapico/2V	560,00 €	E
P01120309	C173 Pinza de fugas de 1mA..1,2A/1V; 0,01..1,2A/1V; 0,1..120A/1V; 1..1200A/1V diám. 52mm	540,00 €	E

**Serie D (Imáx 3000Aca, encierre máximo 64x150mm)**

P01120049A	D30N Pinza LDA 1..3600A/1A	390,00 €	E
------------	----------------------------	----------	---

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
P01120064	<b>D30CN</b> Pinza LCA 1..3600A/1A	400,00 €	E
P01120050A	<b>D31N</b> Pinza LDA 1..600A/1A; 1..1200A/1A; 1..1800A/1A	470,00 €	E
P01120051A	<b>D32N</b> Pinza LDA 1..1200A/1A; 1..2400A/1A; 1..3600A/1A	500,00 €	E
P01120052A	<b>D33N</b> Pinza DA 1..3600A/5A	375,00 €	E
P01120053A	<b>D34N</b> Pinza LDA 1..600A/5A; 1..1200A/5A; 1..1800A/5A	500,00 €	E
P01120054A	<b>D35N</b> Pinza DA 1..1200A/5A; 1..2400A/5A; 1..3600A/5A	520,00 €	E
P01120055A	<b>D36N</b> Pinza LDA 1..3600A/3A	415,00 €	E
P01120056A	<b>D37N</b> Pinza DV 0,1..36Arms/3V; 1..360Arms/3V; 1..3600Arms/3V	490,00 €	E
P01120057A	<b>D38N</b> Pinza CV BNC 1..90Apico/1V; 1..900Apico/1V; 1..9000Apico/1V	645,00 €	E

## Pinzas transformadoras para corriente alterna y continua

**Serie PAC1X (Imáx 400Aca/500Acc, diámetro 30mm)**

P01120070	<b>PAC10</b> Pinza CVH 0,5..400Aca-0,5..600Acc/600mVca/cc puesta a cero manual	177,00 €	E
P01120068	<b>PAC11</b> Pinza CVH 0,2..400Aca-0,5..400Aca/600mVca y 0,4..60Acc-0,5..600Acc/600mVcc	195,00 €	E
P01120072	<b>PAC12</b> Pinza CVH BNC 0,2..60Apico-0,5..600Apico/600mVpico y 0,4..60Acc-0,5..600Acc/600mVcc	215,00 €	E

**Serie PAC2X (Imáx 1000Aca/1400Acc, diámetro 39mm)**

P01120071	<b>PAC20</b> Pinza CVH 0,5..1000Aca-0,5..1400Acc/1,4Vca/cc, puesta a cero manual	249,00 €	E
P01120069	<b>PAC21</b> Pinza CVH 0,2..100Aca-0,5..1000Aca/1,4Vca y 0,4..150Acc-0,5..1400Acc/1,4Vcc	269,00 €	E
P01120073	<b>PAC22</b> Pinza CVH BNC 0,2..150Apico-0,5..1400Apico/1,4Vpico y 0,4..150Acc-0,5..1400Acc/1,4Vcc	280,00 €	E

## Accesorio serie PAC

P01101967	Adaptador de red 230V 50 Hz para pinzas serie PAC	110,00 €	E
-----------	---	----------	---

**Serie E (Imáx 100Aca/cc, diámetro 11,8mm)**

P01120030A	<b>E1N</b> Pinza CVH 0,05..1,5Aca/1,5Vca; 0,05..2Acc/2Vcc; 0,5..150Aca-cc/150mVca-cc	445,00 €	E
P01120047	<b>E3N</b> Pinza CVH BNC 0,05..10Apico/1Vpico; 1..100Apico/1Vpico con adaptador para red 230V 50Hz	385,00 €	E
P01120043A	<b>E3N</b> Pinza CVH BNC 0,05..10Apico/1Vpico; 1..100Apico/1Vpico	340,00 €	E
P01120040A	<b>E6N</b> Pinza CVH 5mA..1,5Aca/1,5Vca; 5mA..2Acc/2Vcc; 20mA..80Aca-cc/0,8Vca-cc	470,00 €	E

## Accesorio serie E

P01101965	Adaptador de red 230V 50 Hz para pinzas serie E	110,00 €	E
-----------	---	----------	---

**Serie K (Imáx 4,5Aca/cc, diámetro 3,9mm)**

P01120067A	<b>K1</b> Pinza BV 1mA..3Arms/3Vrms; 1mA..4,5Acc/4,5Vcc; 1mA..4,5Apico/2Vpico, con maletín de transporte	495,00 €	F
P01120074A	<b>K2</b> Pinza BV 0,1mA..300mArms/3Vrms; 0,1mA..450mAcc/4,5Vcc; 0,1mA..450mApico/2Vpico, con maletín de transporte	495,00 €	F

## Accesorios serie K

P01101966	Adaptador de red 230V 50 Hz para pinzas serie K	110,00 €	E
P01196734	CA5231 + MINI03. Conjunto de multímetro digital TRMS 6.000 cuentas y pinza de corriente hasta 100Aca	189,00 €	C

## Pinzas con salida en CC imagen del valor eficaz

P01105109Z	<b>MINI 09</b> CV 150Aca/15Vcc rectificadas, Cat. III - 600V	72,00 €	E
P01120410	<b>MN88</b> Pinza DV 0,5..240A/20Vcc	160,00 €	E
P01120415	<b>MN89</b> Pinza CV 0,5..240A/20Vcc	170,00 €	E
P01120005A	<b>Y4N</b> Pinza CV 4..600A/0,5Vcc	256,00 €	E
HX0102	<b>HX0102</b> Sonda de corriente ca+cc para osciloscopio. Salidas forma de onda ó valor eficaz	255,00 €	E
HX0102-K	<b>HX0102-K</b> Sonda corriente ca+cc salida forma onda ó valor eficaz con alimentador a red	302,00 €	E

## Accesorios para pinzas amperimétricas

P01295288Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/recta	15,00 €	C
P01295290Z	Juego de 2 cables 2m R+N acabados en banana macho-hembra 4mm recta con toma trasera	20,00 €	C
P01295289Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/acodada	15,00 €	C
P01102101Z	Adaptador de BNC hembra a bananas R+N macho para multímetro 600V CATIII. 2 unidades	33,35 €	E
P01101846	Juego de 2 adaptadores de bananas 4mm hembra R+N a BNC macho para osciloscopio	60,00 €	E
P01101847	Juego de 2 adaptadores de bananas 4mm macho R+N a BNC macho para osciloscopio	67,00 €	E
AG1066-Z	Cable 1m de BNC macho a bananas R+N con toma trasera	56,00 €	E
P01157080	L111 Simple Logger II bananas 4mm TRMS para secundarios de 1Aca	464,00 €	E
P01157020	L101 Simple Logger II BNC TRMS monocanal hasta 1Vca (compatible sensores corriente FS 1Vca)	469,00 €	E
P01157060	L562 Simple Logger II BNC TRMS 1Vca y bananas 4mm RMS hasta 600Vca (compatible sensores corriente FS 1Vca)	514,00 €	E

**PINZAS DE CORRIENTES DE FUGA**

## Multimétricas con display

P01120760	<b>F62</b> Pinza de fugas multimétrica con escalas de 60mAca, 600mAca y 100Aca	338,00 €	C
P01120761	<b>F65</b> Pinza de fugas multimétrica TRMS con escalas de 60mAca, 600mAca y 100Aca	375,00 €	C

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
<b>Para conexión a multímetro</b>			
P01120083	<b>B102</b> Pinza de fugas de 500µAca. 4Aca/4V; 0,5..400Aca/0,4V diámetro 110mm	920,00 €	E
<i>Accesorios para B102</i>			
P01196734	CA5231 + MINI03. Conjunto de multímetro digital TRMS 6.000 cuentas y pinza de corriente hasta 100Aca	189,00 €	C
P01197201	AN1 Neutro artificial. Accesorio para la medida de corriente de fugas	530,00 €	F
P01298004	Maleta de dimensiones útiles 320x255x75 con almohadillas	52,30 €	C
P01120421	<b>MN73</b> Pinza CV 10mA.2,4A/2V; 100mA.240A/2V	285,00 €	E
P01120309	<b>C173</b> Pinza de fugas de 1mA..1,2A/1V; 0,01..12A/1V; 0,1..120A/1V; 1..1200A/1V diám. 52mm	540,00 €	E
<i>Accesorios para pinzas MN73 y C173</i>			
P01196734	CA5231 + MINI03. Conjunto de multímetro digital TRMS 6.000 cuentas y pinza de corriente hasta 100Aca	189,00 €	C
P01157020	L101 Simple Logger II BNC TRMS monocanal hasta 1Vca (compatible sensores corriente FS 1Vca)	469,00 €	E
P01197201	AN1 Neutro artificial. Accesorio para la medida de corriente de fugas	530,00 €	F
<b>SENSORES DE CORRIENTE FLEXIBLES</b>			
<b>MiniFLEX. Mini sensores de corriente flexibles.</b>			
<b>Diámetro 4,5cm - Longitud 17cm</b>			
P01120660	<b>MiniFLEX MA110</b> 3Aca/3V; 30Aca/3V; 300Aca/3V; 3000Aca/3V	310,00 €	E
P01120570	<b>MiniFLEX MA200</b> 45Apico/4,5Vpico; 450Apico/4,5Vpico de gran banda pasante para osciloscopio	395,00 €	E
<b>Diámetro 7cm - Longitud 25cm</b>			
P01120661	<b>MiniFLEX MA110</b> 3Aca/3V; 30Aca/3V; 300Aca/3V; 3000Aca/3V	350,00 €	E
P01120571	<b>MiniFLEX MA200</b> 45Apico/4,5Vpico; 450Apico/4,5Vpico de gran banda pasante para osciloscopio	445,00 €	E
<b>Diámetro 10cm - Longitud 35cm</b>			
P01120662	<b>MiniFLEX MA110</b> 3Aca/3V; 30Aca/3V; 300Aca/3V; 3000Aca/3V	402,00 €	E
P01120572	<b>MiniFLEX MA200</b> 4500Apico/4,5Vpico de gran banda pasante para osciloscopio	490,00 €	E
<b>Combi 3 canales - Longitud 25cm</b>			
P01120663	<b>MiniFLEX MA130</b> 30Aca/3V; 300Aca/3V; 3000Aca/3V	848,00 €	E
<i>Accesorios para MiniFlex MA1xx y MA200</i>			
P01102080	Juego de anillos identificativos de colores	28,41 €	E
P01651023	Adaptador de red 230V a cable USB	30,60 €	E
P01101846	Juego de 2 adaptadores de bananas 4mm hembra R+N a BNC macho para osciloscopio	60,00 €	E
P01196734	CA5231 + MINI03. Conjunto de multímetro digital TRMS 6.000 cuentas y pinza de corriente hasta 100Aca	189,00 €	C
P01102087	Adaptador de red 230V 50Hz para sensores MA200	110,00 €	E
P01102101Z	Adaptador de BNC hembra a bananas R+N macho para multímetro 600V CATIII. 2 unidades	33,35 €	E
P01157060	L562 Simple Logger II BNC TRMS 1Vca y bananas 4mm RMS hasta 600Vca (compatible sensores corriente FS 1Vca)	514,00 €	E
<b>AmpFLEX. Sensores de corriente flexibles</b>			
<b>Diámetro 14cm - Longitud 45cm</b>			
P01120630	<b>AmpFLEX A110</b> 3Aca/3V; 30Aca/3V; 300Aca/3V; 3000Aca/3V	350,00 €	E
<b>Diámetro 25cm - Longitud 80cm</b>			
P01120631	<b>AmpFLEX A110</b> 3Aca/3V; 30Aca/3V; 300Aca/3V; 3000Aca/3V	392,00 €	E
<b>Diámetro 38cm - Longitud 120cm</b>			
P01120632	<b>AmpFLEX A110</b> 30Aca/3V; 300Aca/3V; 3000Aca/3V; 30000Aca/3V	583,00 €	E
<b>Combi 3 canales - Longitud 80cm</b>			
P01120633	<b>AmpFLEX A130</b> 30Aca/3V; 300Aca/3V; 3000Aca/3V	922,00 €	E
<i>Accesorios para sensores AmpFLEX</i>			
P01102080	Juego de anillos identificativos de colores	28,41 €	E
P01651023	Adaptador de red 230V a cable USB	30,60 €	E
P01101846	Juego de 2 adaptadores de bananas 4mm hembra R+N a BNC macho para osciloscopio	60,00 €	E
P01196734	CA5231 + MINI03. Conjunto de multímetro digital TRMS 6.000 cuentas y pinza de corriente hasta 100Aca	189,00 €	C
P01102101Z	Adaptador de BNC hembra a bananas R+N macho para multímetro 600V CATIII. 2 unidades	33,35 €	E
P01157060	L562 Simple Logger II BNC TRMS 1Vca y bananas 4mm RMS hasta 600Vca (compatible sensores corriente FS 1Vca)	514,00 €	E

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
<b>CONTROL Y SEGURIDAD ELÉCTRICA</b>			
<b>REGLAMENTO ELECTROTÉCNICO DE BAJA TENSIÓN</b>			
Para Categoría Básica			
CAI_KITREBT-BASICO	<b>KIT REBT-BASICO</b> Conjunto de medios técnicos mínimos según REBT, válido para categoría básica. Incluye CA6113, kit medida de tierra 1P 30m, MN77, PEL102-MA193-25, LM76, CM625 y CA732	2.495,00 €	E
Para Categoría Especialista			
CAI_KITREBT-ESPEC	<b>KIT REBT-ESPEC</b> Conjunto de medios técnicos mínimos según REBT, válido para categoría básica y especialista. Incluye CA6113, kit medida de tierra 3P 50m, MN77, CA8333, 3 sensores MA193-35, LM76, CM625 y CA732	3.995,00 €	E
Complementos para Categoría Especialista			
CAI_DF-32	<b>DF32</b> Comprobador del monitor de aislamiento en quirófanos	306,00 €	E
P06231422Z	<b>DMM141</b> Multímetro digital 4.000 cuentas TRMS CATIII 600V	99,00 €	A
CAI_PROB1081	<b>PROBE1081</b> Sonda triangular para medida de aislamiento en suelos electrostáticos	281,00 €	E
<b>COMPROBADORES DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS</b>			
<b>CHAUVIN ARNOUX</b>			
P01145445	<b>CA6113</b> Comprobador de seguridad eléctrica en instalaciones	1.031,00 €	Z
P01145455	<b>CA6116N</b> Comprobador de seguridad eléctrica en instalaciones	1.541,00 €	C
P01145460	<b>CA6117</b> Comprobador de seguridad eléctrica en instalaciones	1.764,00 €	C
<i>Accesorios para toda la gama</i>			
P01120460	<i>MN77 Pinza para CA611X hasta 20Aca</i>	213,00 €	C
P01120336	<i>C177A Pinza para CA611X hasta 200Aca</i>	273,00 €	C
P01120335	<i>C177 Pinza para CA6113 hasta 20Aca</i>	260,00 €	C
P01298082	<i>Arnés Confort para sujeción en manos libres CA611x</i>	81,00 €	E
P01103058Z	<i>Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)</i>	34,00 €	C
P01102053Z	<i>Juego de 2 sujetas hilos tipo cocodrilo R+N</i>	43,30 €	C
P01102084A	<i>Punta de contacto / pértiga para comprobar continuidad en techos</i>	67,00 €	C
P01102091	<i>Juego de 3 extensores de altura para pértiga comprobación de continuidad</i>	43,86 €	C
P01102018	<i>Juego de accesorios de medida de tierra 1P para CA611X</i>	73,00 €	C
P01102017	<i>Bolsa accesorios de medida de tierra STANDARD 15m</i>	76,00 €	C
P01102021	<i>Bolsa accesorios de medida de tierra STANDARD 50m</i>	203,00 €	C
P01102022	<i>Bolsa accesorios de medida de tierra STANDARD 100m</i>	278,00 €	C
P01102094	<i>Juego de 3 films adicionales de protección de pantalla para CA611X</i>	26,52 €	C
P01296047	<i>Batería de repuesto Li-ion para CA6116N/17</i>	213,00 €	E
P01102130	<i>Soporte/Cargador externo para batería Li-ion CA6116N/17</i>	77,00 €	E
P01296024	<i>Batería de repuesto para CA6113, CA833X y OX7XXX</i>	178,00 €	E
P01102095	<i>DATAview. Software de adquisición de datos y control</i>	530,00 €	C
<b>METRIX</b>			
MX0435D	<b>MX435D</b> Verificador digital de instalaciones eléctricas con ensayo de diferenciales, bucle de tierra y baterías	686,00 €	C
MX0435DK	<b>MX435DK</b> Verificador digital de instalaciones eléctricas con ensayo de diferenciales, bucle de tierra baterías y bolsa de accesorios de tierra	740,00 €	C
<i>Accesorios para MX435</i>			
P01103058Z	<i>Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)</i>	34,00 €	C
P01102053Z	<i>Juego de 2 sujetas hilos tipo cocodrilo R+N</i>	43,30 €	C
P01102084A	<i>Punta de contacto / pértiga para comprobar continuidad en techos</i>	67,00 €	C
P01102017	<i>Bolsa accesorios de medida de tierra STANDARD 15m</i>	76,00 €	C
P01102021	<i>Bolsa accesorios de medida de tierra STANDARD 50m</i>	203,00 €	C
HX0092	<i>Adaptador toma de red hembra a bananas de seguridad</i>	73,00 €	C
AE0226	<i>Estuche de transporte para MX435 y MX406B</i>	70,00 €	C
P01120421	<i>MN73 Pinza CV 10mA.2.4A/2V; 100mA.240A/2V</i>	285,00 €	E
<b>MULTIMETRIX</b>			
P06234701	<b>EIT800</b> Medidor digital de impedancias de bucle y corriente de cortocircuito	273,00 €	A
<i>Accesorio para EIT800</i>			
P06239307	<i>Conexión a toma de corriente para EIT800</i>	19,38 €	A

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
<b>MEDIDAS DE AISLAMIENTO - MEGAÓHMETROS</b>			
<b>Analógicos</b>			
<b>CHAUVIN ARNOUX</b>			
P01132503	<b>CA6501</b> Megaóhmetro analógico hasta 500V a magneto	468,00 €	C
P01132504	<b>CA6503</b> Megaóhmetro analógico hasta 1000V a magneto	588,00 €	C
P01140201	<b>CA6511</b> Megaóhmetro analógico hasta 500V	441,00 €	C
P01140301	<b>CA6513</b> Megaóhmetro analógico hasta 1000V	519,00 €	C
<b>METRIX</b>			
MX0406B	<b>MX406B</b> Megaóhmetro analógico hasta 500V	503,00 €	E
<i>Accesorios para MX406B</i>			
AE0226	Estuche de transporte para MX435 y MX406B	70,00 €	C
HA1340	Sonda de mando a distancia para MX406B	85,00 €	E
<b>Digitales</b>			
P06234101	<b>MH401</b> Megaóhmetro digital hasta 1000V	234,00 €	A
MX0407	<b>MX407</b> Megaóhmetro digital hasta 1000V	337,00 €	C
<b>Serie CA652X, CA653X en formato de mano</b>			
P01140822	<b>CA6522</b> Megaóhmetro digital 250-500V-1000V y 40GOhms	448,00 €	E
P01140824	<b>CA6524</b> Megaóhmetro digital hasta 1000V y 200GOhms con DAR, PI y memoria	509,00 €	E
P01140826	<b>CA6526</b> Megaóhmetro digital hasta 1000V y 200GOhms con DAR, PI y comunicaciones Bluetooth	560,00 €	E
P01140832	<b>CA6532</b> Megaóhmetro avanzado para TELECOMUNICACIONES 50-100V y 20GOhms con medición de Km cable	704,00 €	E
P01140834	<b>CA6534</b> Megaóhmetro avanzado para ESD y ELECTRONICA de 10 a 500V y 50GOhms	683,00 €	E
P01140836	<b>CA6536</b> Megaóhmetro avanzado para aplicaciones ESPECIALES de 10 a 100V par pasos de 1V y 20GOhms	632,00 €	E
<b>Serie CA654X en formato portátil hasta 1000V</b>			
P01138901	<b>CA6541</b> Megaóhmetro digital hasta 1000V y 4TOhms. Mide relaciones DAR y PI	1.107,00 €	C
P01138902	<b>CA6543</b> Megaóhmetro digital hasta 1000V y 4TOhms con batería, memorias y RS232. Mide relaciones DAR y PI	1.609,00 €	C
<b>Serie CA654X en formato portátil hasta 5000V</b>			
P01139704	<b>CA6505</b> Megaóhmetro digital hasta 5000V y 10TOhms con batería. Mide relaciones DAR y PI	2.154,00 €	C
P01139701	<b>CA6545</b> Megaóhmetro digital hasta 5000V y 10TOhms con batería. Mide relaciones DAR, PI y DD	2.448,00 €	C
P01139702	<b>CA6547</b> Megaóhmetro digital hasta 5000V y 10TOhms con batería, memorias y RS232. Mide DAR, PI y DD.	2.979,00 €	C
P01139703	<b>CA6549</b> Megaóhmetro gráfico hasta 5000V y 10TOhms con batería, memorias y RS232. Mide DAR, PI y DD	3.505,00 €	E
<b>Serie CA655x en formato portátiles hasta 15kV</b>			
P01139705	<b>CA6550</b> Megaóhmetro gráfico hasta 10kV y 25TOhms con batería, memorias y USB. Con medida de DAR, PI, DD y deltaR. Incluye software DATAview.	4.047,00 €	E
P01139706	<b>CA6555</b> Megaóhmetro gráfico hasta 15kV y 30TOhms con batería, memorias y USB. Con medida de DAR, PI, DD y deltaR. Incluye software DATAview.	5.065,00 €	E
<i>Accesorios para toda la gama</i>			
P01650101Z	<b>CA861</b> Termómetro digital de 1 entrada con termopar tipo K	148,00 €	E
P01156301Z	<b>CA846</b> Termohigrómetro digital	298,00 €	E
<i>Accesorios para CA6522, CA6524, CA6526, CA6532, CA6534 y CA6536</i>			
P01102092A	Sonda de mando a distancia para CA652x, CA653x y CA611x	156,00 €	E
P01102084A	Punta de contacto / pértiga para comprobar continuidad en techos	67,00 €	C
P01102112	Adaptador USB-Bluetooth	85,00 €	E
P01102095	DATAview. Software de adquisición de datos y control	530,00 €	C
<i>Accesorios para CA6541 y CA6543</i>			
P01101935	Sonda de mando a distancia para CA6541 y CA6543	200,00 €	C
HX0055	Adaptador USB/RS232	57,00 €	E
P01102095	DATAview. Software de adquisición de datos y control	530,00 €	C
P01102903	Impresora serie	900,00 €	C
<i>Accesorios para CA6545, CA6547 y CA6549</i>			
P01295231	Juego de 2 cables (R + N) 3m con conexión AT/banana 4mm 1000V para CA654x	146,00 €	E
P01295457Z	Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N	19,80 €	C
P01295232	Cable AZUL 3m con conexión AT/banana 4mm 1000V y codorilo AZUL para CA654x	77,00 €	E
P01295214	Cable AT AZUL 8m para megaóhmetro acabado en pinza cocodrilo	131,00 €	E
P01295215	Cable AT ROJO 8m para megaóhmetro acabado en pinza cocodrilo	131,00 €	E
P01295216	Cable AT NEGRO 8m para megaóhmetro acabado en pinza cocodrilo	155,00 €	E
P01295217	Cable AT AZUL 15m para megaóhmetro acabado en pinza cocodrilo	198,00 €	E

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
P01295218	Cable AT ROJO 15m para megaóhmetro acabado en pinza cocodrilo	198,00 €	E
P01295219	Cable AT NEGRO 15m para megaóhmetro acabado en pinza cocodrilo	228,00 €	E
HX0055	Adaptador USB/RS232	57,00 €	E
P01102095	DATAviuev. Software de adquisición de datos y control	530,00 €	C
P01102903	Impresora serie	900,00 €	C
<b>Accesorios para CA6550 y CA6555</b>			
P01295468	Cable AT 15kV AZUL 8m para megaóhmetro acabador en pinza cocodrilo grande	155,00 €	E
P01295469	Cable AT 15kV ROJO 8m para megaóhmetro acabador en pinza cocodrilo grande	155,00 €	E
P01295470	Cable AT 15kV NEGRO 8m para megaóhmetro acabador en pinza cocodrilo grande	201,00 €	E
P01295471	Cable AT 15kV AZUL 15m para megaóhmetro acabador en pinza cocodrilo grande	219,00 €	E
P01295472	Cable AT 15kV ROJO 15m para megaóhmetro acabador en pinza cocodrilo grande	219,00 €	E
P01295473	Cable AT 15kV NEGRO 15m para megaóhmetro acabador en pinza cocodrilo grande	272,00 €	E
<b>MEDIDAS DE RESISTENCIA DE TIERRA - TELURÓMETROS</b>			
<b>Medidor de tierra e impedancias de bucle en formato de mano</b>			
P06234702	EIT810 Medidor analógico de resistencia de tierra y aislamiento	439,00 €	A
<b>Medidores de tierra y resistividad en formato portátil</b>			
<b>Medida de resistencia de tierra</b>			
P06232902	ERT200 Medidor analógico de tierra con juego de piquetas y cables	234,00 €	A
P06232901	ERT201 Medidor digital de tierra con juego de piquetas y cables	289,00 €	A
P01123011	CA6421 Medidor analógico de tierra	573,00 €	C
P01127013	CA6423 Medidor digital de tierra	661,00 €	C
<b>Accesorios para medida de tierra</b>			
P06233001	Bolsa de accesorios para medida de tierra BASIC	69,00 €	A
P01102017	Bolsa accesorios de medida de tierra STANDARD 15m	76,00 €	C
P01102021	Bolsa accesorios de medida de tierra STANDARD 50m	203,00 €	C
P01102022	Bolsa accesorios de medida de tierra STANDARD 100m	278,00 €	C
P01102023	Bolsa accesorios de medida de tierra PRESTIGE 150m	385,00 €	C
<b>Medida de resistencia de tierra y resistividad</b>			
P01126501	CA6460 Medidor digital de tierra y resistividad	838,00 €	C
P01299918	CA6460 Medidor digital de tierra y resistividad con bolsa de accesorios PRESTIGE 100m	1.160,00 €	C
P01126502	CA6462 Medidor digital de tierra y resistividad con baterías	1.086,00 €	C
P01299919	CA6462 Medidor digital de tierra y resistividad con baterías y bolsa de accesorios PRESTIGE 100m	1.381,00 €	C
P01126506	CA6470N / TERCA3 Medidor digital de tierra a 3 y 4 hilos, resistividad, continuidad y acoplamiento con baterías, salida de comunicaciones y frecuencia variable de la corriente inyectada	1.423,00 €	C
P01126505	CA6471 Medidor digital de tierra a 3 y 4 hilos, resistividad, continuidad, acoplamiento, tierra selectiva por pinza y bucle de defecto con baterías, salida de comunicaciones y frecuencia variable de la corriente inyectada	2.154,00 €	C
P01126504	CA6472 Medidor de tierra y resistividad de alta frecuencia con barrido y caracterización de la impedancia del terreno. Incluye 2 pinzas para medidas de tierra selectiva y sin picas	3.704,00 €	F
<b>Accesorio para CA6471 y CA6472</b>			
P01120452	MN82 Pinza de corriente para CA6471 y CA6472	234,00 €	F
<b>Accesorios para CA647x</b>			
P01102037	Kit de accesorios de para medida de miliohmios a 4 hilos	141,00 €	C
P01102036	Alimentador con conexión a encendedor de automóvil para CA647x	85,00 €	C
P01102095	DATAviuev. Software de adquisición de datos y control	530,00 €	C
<b>Accesorios para medida de tierra y resistividad</b>			
P01102040	Bolsa de accesorios de medida de tierra y resistividad PRESTIGE 50m	279,00 €	C
P01102024	Bolsa de accesorios de medida de tierra y resistividad PRESTIGE 100m	464,00 €	C
P01102025	Bolsa de accesorios de medida de tierra y resistividad PRESTIGE 150m	546,00 €	C
<b>Medida de tierras a alta frecuencia y en torres de alta tensión</b>			
P01299930	CA6472 + CA6474 + 4 AmpFlex 5m. + Kit de Tierras (4P) 100m . Conjunto de medida de tierra selectiva a alta frecuencia para torres de alta tensión	10.955,00 €	F
P01126510	CA6474 + 4 x AmpFLEX 5m. Módulo de extensión para la medida de tierra en torres de alta tensión (requiere CA6472)	8.806,00 €	F
P01126511	CA6474 + 4 x AmpFLEX 8m. Módulo de extensión para la medida de tierra en torres de alta tensión (requiere CA6472)	9.252,00 €	F
<b>Accesorios para CA6472 y CA6474</b>			
P01120452	MN82 Pinza de corriente para CA6471 y CA6472	234,00 €	F
P01120551	AmpFLEX de 8m para CA6474	583,00 €	F

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
P01102037	Kit de accesorios de para medida de miliohmios a 4 hilos	141,00 €	C
P01102036	Alimentador con conexión a encendedor de automóvil para CA647x	85,00 €	C
P01102024	Bolsa de accesorios de medida de tierra y resistividad PRESTIGE 100m	464,00 €	C
P01102025	Bolsa de accesorios de medida de tierra y resistividad PRESTIGE 150m	546,00 €	C
P01102095	DATAview. Software de adquisición de datos y control	530,00 €	C

## Pinzas de tierra

P01122015	<b>CA6416</b> Pinza de tierra con medida de corriente de fugas, Uo y memoria	1.114,00 €	C
P01122016	<b>CA6417</b> Pinza de tierra con medida de corriente de fugas, Uo, memoria y comunicaciones Bluetooth	1.344,00 €	C

## Accesorios para pinzas de tierra

P01122301	Bucle de comprobación para pinza de tierra	121,00 €	C
P01102112	Adaptador USB-Bluetooth	85,00 €	E
P01102095	DATAview. Software de adquisición de datos y control	530,00 €	C

## MEDIDA DE BAJA RESISTENCIA - MILIÓHMETROS / MICRÓHMETROS

## Hasta 10 Amperios

P06234103	<b>MOH700</b> Milióhmetro hasta 100mA	465,00 €	A
P01143200	<b>CA6240</b> Micróhmetro hasta 10A resolución 1µOhm con memoria y salida de comunicaciones	2.295,00 €	E
P01143201	<b>CA6250</b> Micróhmetro hasta 10A resolución 0,1µOhm con memoria y salida de comunicaciones, apto para cargas inductivas	3.599,00 €	E

## Accesorios para CA6240 y CA6250

P01102056	Puntas de prueba Kelvin doble aguja para micróhmetro	119,00 €	E
P01101783	Puntas de prueba Kelvin mini-pinza para micróhmetro	287,00 €	E
P01103065	Puntas de prueba Kelvin tipo pistola doble aguja 10 Amps para micróhmetro	280,00 €	E
P01103063	Puntas de prueba Kelvin tipo puntas pivotantes 10 Amps para micróhmetro	309,00 €	E
P01102013	Sonda Pt100 para función de compensación de temperatura CA6250	110,00 €	E
P01102014	Cable de extensión 2m para sonda de temperatura CA6250	91,00 €	E
HX0055	Adaptador USB/RS232	57,00 €	E
P01102095	DATAview. Software de adquisición de datos y control	530,00 €	C
P01102903	Impresora serie	900,00 €	C

## Hasta 200 Amperios

P01143300	<b>CA6292</b> Micróhmetro hasta 200A con modo "Both Sides Grounded" mediante pinza MR6292. Dispone de memoria y comunicaciones. Incluye software DATAview	6.528,00 €	F
-----------	---	------------	---

## Accesorios para CA6292

P01120470	MR6292 Pinza para medida de corriente en modo Both Sides Grounded	277,00 €	F
P01295487	Juego de 2 cables Kelvin 15 m acabados en sargentos	2.000,00 €	F

## CERTIFICADORES DE CUADROS - PAT TESTER

## Certificador de aparamenta de baja tensión válido ensayos IEC 61439

P01145801CAI	<b>CA6160</b> Certificador cuadros eléctricos según IEC 60439-1, IEC 60335-1, IEC 60598-1, IEC 60745, IEC 60755, IEC 60950, IEC 61010-1, IEC 61029, IEC 61558-1, EN 60065, VDE 701 T1, VDE 702 T1. Incluye software	3.295,00 €	E
--------------	---	------------	---

## Accesorios para CA6160

P01101916	Pedal de mando a distancia para CA6160	399,00 €	E
P01101917	Lamparas de señalización VERDE/ROJO para CA6160	260,00 €	E
P01101918	Juego de pistolas alta tensión 6m para CA6160	603,00 €	E
HX0055	Adaptador USB/RS232	57,00 €	E

## PAT Tester-Certificador según IEC 60204 Ed.5 e IEC 61439

P01146001	<b>CA6155</b> Certificador multifunciones de PATs según VDE 0701/0702, y cuadros de máquinas según IEC 60204 Ed.5	2.928,00 €	E
-----------	---	------------	---

## MEDIDOR DE RELACIÓN DE TRANSFORMADORES

P01157702	<b>DTR8510</b> Medidor de relaciones de transformación con comunicaciones	4.320,00 €	E
-----------	---	------------	---

## Accesorio para DTR8510

P01102095	DATAview. Software de adquisición de datos y control	530,00 €	C
-----------	--	----------	---

## COMPROBADORES DE DIFERENCIALES

P06230301	<b>VT35</b> Comprobador de tomas de corriente y diferenciales de 10 a 35 mA	18,90 €	A
P06230304	<b>VT11</b> Verificador de tomas de red 2P+T	17,90 €	A
P03191501	<b>CDA10</b> Verificador de disparo de interruptores diferenciales	245,00 €	C
P06233201	<b>RCD501</b> Verificador digital de interruptores diferenciales	228,00 €	A

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
P01299921	<b>CA6030</b> Verificador multifunciones para instalaciones eléctricas. Comprueba diferenciales y tierra. Incluye accesorios de medida de tierra 1P	711,00 €	E
<i>Accesorios para CA6030</i>			
P01120440	MN20 Pinza de fugas para CA6030 (5mA..20Aca)	184,00 €	E
P01120310	C172 Pinza de fugas para CA6030 (5mA..20Aca)	280,00 €	E
P01120330	C176 Pinza para CA6030 (0,05A..200Aca)	310,00 €	E
<b>MEDIDORES DE ROTACIÓN DE FASES</b>			
P01191304	<b>CA6608</b> Medidor de sentido de rotación de fases	142,00 €	C
P01191305	<b>CA6609</b> Medidor de sentido de rotación de fases y de giro motor	142,00 €	C
<b>TACÓMETROS</b>			
P06236902	<b>RPM82</b> Tacómetro digital para medidas con y sin contacto	116,00 €	A
P01174810CAI	<b>CA1725</b> Tacómetro digital	403,00 €	E
P01174830CAI	<b>CA1727</b> Tacómetro digital programable con factor K, alarmas y conexión USB	505,00 €	E
<b>CALIBRADORES DE PROCESO</b>			
P01654402	<b>CA1631</b> Calibrador de procesos. Bucle hasta 24mA / Tensión 100mV y 20V	619,00 €	E
P01654621	<b>CA1621</b> Calibrador de temperatura para termopares tipo J,K,T,E,R,S,B y N	726,00 €	E
P01654623	<b>CA1623</b> Calibrador de temperatura para sondas Pt10, 50, 100, 200, 500 y 1000	726,00 €	E
<i>Accesorios para CA16xx</i>			
P01103057	Alimentador a red para CA1621, CA1623 y CA1631	40,80 €	E
P01295459Z	KIT Electricista CATIV 1000V	46,00 €	C
P01295457Z	Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N	19,80 €	C
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
P01102053Z	Juego de 2 sujetas hilos tipo cocodrilo R+N	43,30 €	C
P01102055Z	Juego de 2 sujetas hilos tipo PIC-FIL R+N	52,00 €	C
<b>VERIFICADORES DE BATERÍAS Y PILAS</b>			
<b>CHAUVIN ARNOUX</b>			
P01191303	<b>CA6630</b> Verificador de baterías	910,00 €	C
<b>MULTIMETRIX</b>			
P06230302A	<b>VT31A</b> Verificador de carga de pilas	14,40 €	A
<b>COMPROBADOR DE DESCARGADORES DE SOBRETENSIÓN</b>			
MX0604	<b>MX604</b> Verificador analógico de descargadores de sobretensión a 600V y megaóhmetro hasta 500V	710,00 €	F
<b>LOCALIZACIÓN Y CONTROL DE CABLEADO</b>			
P06237001	<b>CBF01</b> Localizador de circuito y su interruptor de protección en cuadros de BT	48,00 €	A
P06237902	<b>D45</b> Detector de cables en tensión y montantes de madera o metal	31,70 €	A
P01141626	<b>CA6681</b> LOCAT-N. Localizador de cableado	349,00 €	C
P06237901	<b>CT51</b> Verificador de cableados telefónicos, informáticos y vídeo RJ45, RJ11, USB, 1394 y BNC	114,00 €	A
P01129601	<b>CA7024</b> Comprobador de cableado, TDR alfanumérico con indicación de distancia al defecto	462,00 €	F
CAI_CA7027	<b>CA7027</b> Comprobador de cableado, TDR gráfico hasta 6000 metros	1.100,00 €	F
P01129501	<b>CA7028</b> Wire Mapper Pro. Verificador de cableados LAN y RDSI con detección de "split pairs" y función de medida de la distancia hasta el fallo	534,00 €	F
<i>Accesorios para CA7028</i>			
P01101994	Juego de 4 unidades remotas adicionales de la 2ª a la 5ª para CA7028	333,00 €	F
P01101995	Juego de 4 unidades remotas adicionales de la 6ª a la 9ª para CA7028	333,00 €	F
<b>TERMOGRAFÍA</b>			
<b>CÁMARAS TERMOGRÁFICAS</b>			
<b>Banco didáctico de formación y capacitación en termografía</b>			
P01651620	<b>CA1875</b> Banco didáctico de termografía	1.030,00 €	Z
<b>Familia DiaCAm</b>			
P01651901	<b>CA1950</b> Cámara termográfica DiaCAm2	1.290,00 €	F
P01651215	<b>CA1882</b> Cámara termográfica DiaCAm 160x120	2.490,00 €	F

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
<b>Familia RayCAm</b>			
P01651260	<b>CA1886</b> Cámara termográfica RayCAm 160x120 con MIX Vision, punto caliente, 3 cursores libres, análisis isotérmico y alarma. Incluye RayCam Report	3.450,00 €	Z
P01651263	<b>CA1886</b> Cámara termográfica RayCAm CA1886 con Bluetooth	3.650,00 €	Z
P01651270	<b>CA1888</b> Cámara termográfica RayCAm 384x288 con MIX Vision, punto caliente, 3 cursores libres, análisis isotérmico y alarma. Incluye RayCam Report	5.950,00 €	Z
P01651273	<b>CA1888</b> Cámara termográfica RayCAm CA1888 con Bluetooth	6.190,00 €	Z
<b>Modelos de alta temperatura</b>			
P01651261	<b>CA1886-1000</b> Cámara termográfica RayCAm a alta temperatura hasta 1000°C 160x120 con MIX Vision, punto caliente, 3 cursores libres, análisis isotérmico y alarma. Incluye RayCam Report	5.668,00 €	Z
P01651271	<b>CA1888-1000</b> Cámara termográfica RayCAm a alta temperatura hasta 1000°C 384x288 con MIX Vision, punto caliente, 3 cursores libres, análisis isotérmico y alarma. Incluye RayCam Report	7.748,00 €	Z
P01651262	<b>CA1886-1500</b> Cámara termográfica RayCAm a alta temperatura hasta 1500°C 160x120 con MIX Vision, punto caliente, 3 cursores libres, análisis isotérmico y alarma. Incluye RayCam Report	6.708,00 €	Z
P01651272	<b>CA1888-1500</b> Cámara termográfica RayCAm a alta temperatura hasta 1000°C 384x288 con MIX Vision, punto caliente, 3 cursores libres, análisis isotérmico y alarma. Incluye RayCam Report	9.308,00 €	Z
<b>Accesorios</b>			
P01651531	Parasol para CA1886 y CA1888	35,00 €	Z
P01651526	Adaptador para trípode de fotografía	215,00 €	Z
P01296041	Batería adicional para RayCAM	114,00 €	Z
P01651527	Alimentador a red para RayCAM	109,00 €	Z
HX0061	Adaptador convertidor DC/DC para carga de baterías en encendedor vehículo	334,00 €	E
<b>Modelos 9Hz para suministros extra-EU</b>			
P01651901	<b>CA1950</b> Cámara termográfica DiaCAm2	1.290,00 €	F
P01651215E	<b>CA1882</b> Cámara termográfica DiaCAm 160x120	2.490,00 €	F
P01651260E	<b>CA1886</b> Cámara termográfica RayCAm 160x120 con MIX Vision, punto caliente, 3 cursores libres, análisis isotérmico y alarma. Incluye RayCam Report	3.450,00 €	Z
P01651270E	<b>CA1888</b> Cámara termográfica RayCAm 384x288 con MIX Vision, punto caliente, 3 cursores libres, análisis isotérmico y alarma. Incluye RayCam Report	5.950,00 €	Z
<b>POTENCIA, ENERGÍA, CALIDAD Y PERTURBACIONES</b>			
<b>AUDITORÍAS ENERGÉTICAS</b>			
<b>Kit de Auditorías Energéticas</b>			
CAI_KITAUDIT-ESPEC	<b>KIT AUDIT-ESPEC</b> Conjunto de equipos para Auditorías Energéticas. Incluye registrador PEL103 con MA193-25 y alimentador a bombas medida, Cámara termográfica CA1950, Telémetro láser, Luxómetro, Termohigrómetro y software DATAview	3.595,00 €	E
<b>INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS</b>			
<b>Trazadores de curvas I-V</b>			
P01160740	<b>FTV200-K</b> GREENTEST. Trazador de curvas I-V	3.913,00 €	Z
P01160745	<b>FTV200</b> GREENTEST. Trazador de curvas I-V. SIN piránometro ni Pt100, exclusivo para propietarios de FTV100	3.213,00 €	Z
<b>Accesorios para FTV200</b>			
P01160736	FTV100-R Unidad remota para la captura a distancia de las magnitudes físicas	317,00 €	Z
P01160739	Kit de enlace vía Bluetooth para unidad remota de FTV200	321,00 €	Z
HX0055	Adaptador USB/RS232	57,00 €	E
P01295457Z	Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N	19,80 €	C
P01102053Z	Juego de 2 sujeta hilos tipo cocodrilo R+N	43,30 €	C
<b>Verificadores rendimiento en planta fotovoltaicas</b>			
P01160700	<b>FTV100</b> GREENTEST. Verificador del rendimiento de las instalaciones Fotovoltaicas	3.672,00 €	Z
P01160720	<b>FTV100-3</b> GREENTEST. Verificador del rendimiento de las instalaciones Fotovoltaicas con 3 canales 200Acc.Válido hasta para 3 strings independientes	4.117,00 €	Z
<b>Accesorios para FTV100</b>			
P01160736	FTV100-R Unidad remota para la captura a distancia de las magnitudes físicas	317,00 €	Z
P01160737	Kit de enlace vía cable RS232 de 15 metros para unidad remota FTV100-R	110,00 €	Z
P01160738	Kit de enlace vía Bluetooth para unidad remota de FTV100	450,00 €	Z
HX0055	Adaptador USB/RS232	57,00 €	E
P01120092	Pinza de corriente 1400Acc para FTV100	279,00 €	Z
P01120337	Pinza de corriente 1000Aca para FTV100	349,00 €	Z
P01120100	Pinza de corriente 3000Aca para FTV100	386,00 €	Z
P01295457Z	Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N	19,80 €	C

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
P01295056	Cable negro 25cm con toma trasera para puente de neutro	19,30 €	Z
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
<b>MEDIDA DE POTENCIA, ENERGÍA Y CALIDAD DE RED</b>			
<b>Vatímetros con medida directa de corriente</b>			
<b>CHAUVIN ARNOUX</b>			
P01170304	<b>CA404</b> Vatímetro analógico monofásico (sin cables de medida)	517,00 €	E
P01170305	<b>CA405</b> Vatímetro analógico monofásico y trifásico (sin cables de medida)	616,00 €	E
<i>Accesorios para serie CA400</i>			
P01298016	Protector antichoque para serie CA400	38,90 €	C
P01295459Z	KIT Electricista CATIV 1000V	46,00 €	C
P01295457Z	Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N	19,80 €	C
P01102053Z	Juego de 2 sujeta hilos tipo cocodrilo R+N	43,30 €	C
P01295288Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/recta	15,00 €	C
P01295290Z	Juego de 2 cables 2m R+N acabados en banana macho-hembra 4mm recta con toma trasera	20,00 €	C
P01295458Z	Juego de 2 puntas de prueba 4mm CAT II y I R+N sin cables	10,20 €	C
P01295460Z	Juego de 2 puntas de prueba 2mm CAT II y I R+N sin cables	10,20 €	C
P03295509	Accesorio para amperímetro ó pinza, para medición de corriente directamente sobre la toma de red	81,00 €	C
<b>METRIX</b>			
PX0110	<b>PX110</b> Vatímetro digital monofásico con salida de de datos	443,00 €	E
PX0120	<b>PX120</b> Vatímetro digital monofásico y trifásico equilibrado con salida de datos	579,00 €	E
<i>Accesorios para PX110 y PX120</i>			
HX0011	Conmutador de vatímetros. Permite medir trifásica a 3 hilos no equilibrada	244,00 €	E
HX0012	Transformador multirelación 10, 15 y 30A para ampliar el rango de medida del vatímetro	381,00 €	E
HX0013	Software y cable de comunicaciones para PX120 y PX110	245,00 €	E
HX0021	Alimentador de red para PX110 y PX120	151,00 €	E
P01295459Z	KIT Electricista CATIV 1000V	46,00 €	C
P01295457Z	Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N	19,80 €	C
P01102053Z	Juego de 2 sujeta hilos tipo cocodrilo R+N	43,30 €	C
P01295288Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/recta	15,00 €	C
P01295290Z	Juego de 2 cables 2m R+N acabados en banana macho-hembra 4mm recta con toma trasera	20,00 €	C
P01295458Z	Juego de 2 puntas de prueba 4mm CAT II y I R+N sin cables	10,20 €	C
P01295460Z	Juego de 2 puntas de prueba 2mm CAT II y I R+N sin cables	10,20 €	C
P03295509	Accesorio para amperímetro ó pinza, para medición de corriente directamente sobre la toma de red	81,00 €	C
<b>Pinzas vatimétricas y de armónicos</b>			
P01120925	<b>F205</b> Pinza vatimétrica 600Aca+cc TRMS con TrueInRush, THD y rotación	300,00 €	C
P01120945	<b>F405</b> Pinza vatimétrica 1000Aca+cc TRMS con TrueInRush, THD y rotación	390,00 €	C
P01120947	<b>F407</b> Pinza de potencia y armónicos 1000Aca+cc TRMS.Registro-Bluetooth	495,00 €	C
P01120965	<b>F605</b> Pinza vatimétrica 2000Aca+cc TRMS con TrueInRush, THD y rotación	535,00 €	C
P01120967	<b>F607</b> Pinza de potencia y armónicos 2000Acc+cc TRMS. Registro-Bluetooth	643,00 €	C
<i>Accesorios para F407 y F607</i>			
P01102112	Adaptador USB-Bluetooth	85,00 €	E
P01102095	DATAviiew. Software de adquisición de datos y control	530,00 €	C
<b>Vatímetros, analizadores para monofásica o trifásica equilibrada (1U/1I)</b>			
<b>Vatímetros monofásicos</b>			
P01160620	<b>CA8220</b> Vatímetro industrial monofásico sin sensor de corriente	690,00 €	E
P01160621	<b>CA8220</b> Vatímetro industrial monofásico con pinza MN93A hasta 120Aca	914,00 €	E
<b>Analizadores de potencia y calidad monofásicos</b>			
P01160630	<b>CA8230</b> Analizador de potencia y calidad monofásico sin sensor de corriente	1.359,00 €	E
P01160631	<b>CA8230</b> Analizador de potencia y calidad monofásico con pinza MN93A hasta 120Aca	1.571,00 €	E
<i>Accesorios para CA8220 y CA8230</i>			
P01120323B	C193BK Pinza para CA82xx, PEL y Qualistar+	325,00 €	E
P01120425B	MN93BK Pinza para CA82xx, PEL y Qualistar+	150,00 €	E
P01120434B	MN93ABK Pinza para CA82xx, PEL y Qualistar+	224,00 €	E
P01120079B	PAC93BK Pinza para CA82xx, PEL y Qualistar+	355,00 €	E
P01120580	MA193-25 Mini-sensor flexible para CA82xx, PEL y Qualistar+ longitud 25cm	189,00 €	E
P01120567	MA193-35 Mini-sensor flexible para CA82xx, PEL y Qualistar+ longitud 35cm	196,00 €	E

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
P01120526B	AmpFLEX A193BK sensor flexible para CA82xx, PEL y Qualistar+ longitud 45cm	198,00 €	E
P01120531B	AmpFLEX A193BK sensor flexible para CA82xx, PEL y Qualistar+ longitud 80cm	278,00 €	E
P01102081	Adaptador a pinza de corriente continua E3N para CA82xx, PEL y Qualistar+	90,00 €	E
P01120047	E3N Pinza CVH BNC 0,05..10Apico/1Vpico; 1..100Apico/1Vpico con adaptador para red 230V 50Hz	385,00 €	E
P01101959	Adaptador para medida secundarios de TI 5A	755,00 €	Z
P01102082	CA1711 Sonda tacométrica con salida de impulsos	74,00 €	C
HX0091	Adaptador conector P1100 3 hilos a bananas 4mm para CA8220 y ASYC IV	73,00 €	E
P01295459Z	KIT Electricista CATIV 1000V	46,00 €	C
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
P01102053Z	Juego de 2 sujeta hilos tipo cocodrilo R+N	43,30 €	C
P03295509	Accesorio para amperímetro ó pinza, para medición de corriente directamente sobre la toma de red	81,00 €	C
P01102095	DATAview. Software de adquisición de datos y control	530,00 €	C
P01160640	Alimentador de red para CA8230	105,00 €	E
P01296037	Pack de baterías para CA8230	56,00 €	E

### Analizadores registradores de potencia y energía PEL100

P01157152	<b>PEL102</b> Analizador registrador ciego de potencia y energía sin sensores	1.162,00 €	E
P01157150	<b>PEL102</b> Analizador registrador ciego de potencia y energía con sensores flexibles MA193-25	1.499,00 €	E
P01157153	<b>PEL103</b> Analizador registrador de potencia y energía sin sensores	1.373,00 €	E
P01157151	<b>PEL103</b> Analizador registrador de potencia y energía con sensores flexibles MA193-25	1.749,00 €	E
P01157155	<b>PEL105</b> Analizador registrador de potencia y energía estanco IP67. Incluye 4 sensores de corriente IP67 AmpFLEX A196 de 610mm. Comunicaciones con y sin hilos	2.625,00 €	E

#### Accesorios para PEL105

P01120568	MA196 Mini-sensor flexible IP67 para PEL105 y CA83485	195,00 €	E
P01120554	AmpFLEX A196-610 sensor flexible IP67 para PEL105 y CA8345	195,00 €	E
P01102146	Kit de sujeción a poste para PEL105	143,00 €	E

#### Accesorios gama PEL

P01102134	Alimentador vía bombas de medida	158,00 €	E
P01120580	MA193-25 Mini-sensor flexible para CA82xx, PEL y Qualistar+ longitud 25cm	189,00 €	E
P01120567	MA193-35 Mini-sensor flexible para CA82xx, PEL y Qualistar+ longitud 35cm	196,00 €	E
P01120526B	AmpFLEX A193BK sensor flexible para CA82xx, PEL y Qualistar+ longitud 45cm	198,00 €	E
P01120531B	AmpFLEX A193BK sensor flexible para CA82xx, PEL y Qualistar+ longitud 80cm	278,00 €	E
P01120425B	MN93BK Pinza para CA82xx, PEL y Qualistar+	150,00 €	E
P01120434B	MN93ABK Pinza para CA82xx, PEL y Qualistar+	224,00 €	E
P01120323B	C193BK Pinza para CA82xx, PEL y Qualistar+	325,00 €	E
P01120079B	PAC93BK Pinza para CA82xx, PEL y Qualistar+	355,00 €	E
P01102081	Adaptador a pinza de corriente continua E3N para CA82xx, PEL y Qualistar+	90,00 €	E
P01120047	E3N Pinza CVH BNC 0,05..10Apico/1Vpico; 1..100Apico/1Vpico con adaptador para red 230V 50Hz	385,00 €	E
P01120110	J93 Pinza para PEL y Qualistar+	1.715,00 €	E
P01102131	Adaptador para toma de test secundarios de TI tipo ESSAILEC Entrelec	1.394,00 €	Z
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
P01102149	Reeling Box arrollador de cables imantado válido para MultiFix	12,25 €	E
P01102095	DATAview. Software de adquisición de datos y control	530,00 €	C
HX0061	Adaptador convertidor DC/DC para carga de baterías en encendedor vehículo	334,00 €	E

### Analizadores de redes trifásicas y perturbaciones QUALISTAR+

P01160511	<b>CA8331</b> Analizador de redes y armónicos Qualistar+ Cat. IV - 600V sin pinzas de corriente	1.698,00 €	E
P01160541	<b>CA8333</b> Analizador de redes y armónicos Qualistar+ Cat. IV - 600V sin pinzas de corriente	2.787,00 €	E
P01160591	<b>CA8336</b> Analizador de redes y armónicos Qualistar+ Cat. IV - 600V sin pinzas de corriente	3.840,00 €	E
P01160585	<b>CA8435</b> Analizador de redes, armónicos y perturbaciones Qualistar+ estanco IP67	4.193,00 €	E
P01160587	<b>CA8435-AMP61</b> Analizador de redes, armónicos y perturbaciones Qualistar+ estanco IP67. Incluye 4 sensores de corriente IP67 AmpFLEX A196 de 610mm	4.718,00 €	E

#### Accesorios para QUALISTAR+

P01120580	MA193-25 Mini-sensor flexible para CA82xx, PEL y Qualistar+ longitud 25cm	189,00 €	E
P01120567	MA193-35 Mini-sensor flexible para CA82xx, PEL y Qualistar+ longitud 35cm	196,00 €	E
P01120526B	AmpFLEX A193BK sensor flexible para CA82xx, PEL y Qualistar+ longitud 45cm	198,00 €	E
P01120531B	AmpFLEX A193BK sensor flexible para CA82xx, PEL y Qualistar+ longitud 80cm	278,00 €	E
P01120425B	MN93BK Pinza para CA82xx, PEL y Qualistar+	150,00 €	E
P01120434B	MN93ABK Pinza para CA82xx, PEL y Qualistar+	224,00 €	E
P01120323B	C193BK Pinza para CA82xx, PEL y Qualistar+	325,00 €	E
P01102081	Adaptador a pinza de corriente continua E3N para CA82xx, PEL y Qualistar+	90,00 €	E
P01120047	E3N Pinza CVH BNC 0,05..10Apico/1Vpico; 1..100Apico/1Vpico con adaptador para red 230V 50Hz	385,00 €	E

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
P01120079B	PAC93BK Pinza para CA82xx, PEL y Qualistar+	355,00 €	E
P01120110	J93 Pinza para PEL y Qualistar+	1.715,00 €	E
P01101959	Adaptador para medida secundarios de TI 5A	755,00 €	Z
P01102131	Adaptador para toma de test secundarios de TI tipo ESSAILEC Entrelec	1.394,00 €	Z
P01120568	MA196 Mini-sensor flexible IP67 para PEL105 y CA83485	195,00 €	E
P01120554	AmpFLEX A196-610 sensor flexible IP67 para PEL105 y CA8345	195,00 €	E
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
P01102149	Reeling Box arrollador de cables imantado válido para MultiFix	12,25 €	E
P01102059	Film adicional de protección de pantalla para Qualistar y Qualistar+	28,41 €	E
P01102095	DATAview. Software de adquisición de datos y control	530,00 €	C
P01298051	Estuche de transporte para accesorios Qualistar+	70,00 €	C
P01298055	Estuche de transporte formato Qualistar+ sin accesorios	81,00 €	C
P01298056	Bolsa de transporte en formato Qualistar+ con accesorios	127,00 €	C
P01102150	PA31ER Alimentador a circuito de medida hasta 1000V	296,00 €	E
HX0061	Adaptador convertidor DC/DC para carga de baterías en encendedor vehículo	334,00 €	E
P01296024	Batería de repuesto para CA6113, CA833X y OX7XXX	178,00 €	E

## MEDIDORES EMF DE CAMPOS ELÉCTRICO Y MAGNÉTICO

### Medidores de campo eléctrico y magnético de baja frecuencia

#### Medida de campo eléctrico

VX0003	<b>VX0003</b> BIOTEST. Medidor de campo eléctrico de baja frecuencia hasta 3kHz	140,00 €	E
VX0100	<b>VX0100</b> BIOTEST. Medidor de campo eléctrico de baja frecuencia hasta 100kHz	255,00 €	E

#### Medida de campo magnético

P01167501	<b>CA40</b> Medidor de campo magnético de baja frecuencia	505,00 €	E
<i>Accesorio para CA40</i>			
P01298036	Estuche de transporte formato multímetro digital para sujeción en cinturón	52,00 €	C

### Medidores de campos electromagnéticos de alta frecuencia

P01167002A	<b>CA43</b> Medidor de campos electromagnéticos de alta frecuencia con sonda isotrópica EF2A. Válido para orden ministerial CTE-23-2002	3.121,00 €	E
P01167001B	<b>CA41</b> Medidor de campos electromagnéticos de alta frecuencia con sonda isotrópica EF2A	2.284,00 €	E

## CONTROL Y MEDIDA FÍSICA

### CONTROL Y MEDIDA FÍSICA

#### Monitores / registradores de Calidad de Aire Interior

P01651011	<b>CA1510</b> Monitor / registrador de Calidad de Aire Interior (T°, HR, ppm CO2) Blanco con soporte de sobremesa	406,00 €	E
P01651010	<b>CA1510</b> Monitor / registrador de Calidad de Aire Interior (T°, HR, ppm CO2) Antracita en maleta	406,00 €	E
<i>Accesorios para CA1510</i>			
P01651020	Soporte para pared	46,92 €	E
P01651021	Soporte para sobremesa	36,72 €	E
P01102112	Adaptador USB-Bluetooth	85,00 €	E
P01651022	Kit de calibración "in situ"	111,00 €	E

#### Termómetros

##### Digitales con termopar tipo K

P06236301	<b>TM60</b> Termómetro digital de 1 entrada con termopar tipo K	99,00 €	A
P06236302	<b>TM62</b> Termómetro digital de 2 entradas con 2 termopares tipo K	113,00 €	A
P01653100	<b>TK2000</b> Termómetro digital IP65 de 1 entrada con termopar tipo K	94,00 €	E
P01653110	<b>TK2002</b> Termómetro digital IP65 de 2 entradas con 2 termopares tipo K	143,00 €	E
P01650101Z	<b>CA861</b> Termómetro digital de 1 entrada con termopar tipo K	148,00 €	E
P01650201Z	<b>CA863</b> Termómetro digital de 2 entradas con 2 termopares tipo K	208,00 €	E

##### Digitales con sonda Pt100

P01650301Z	<b>CA865</b> Termómetro digital de 1 entrada con sonda Pt100	236,00 €	E
------------	--	----------	---

##### De infrarrojos

P01651302Z	<b>CA871</b> Termómetro a infrarrojos 8:1 con puntero láser	131,00 €	E
P01651403Z	<b>CA876</b> Termómetro a infrarrojos 10:1 con puntero láser, entrada termopar tipo K y emisividad variable	277,00 €	E
P01651805Z	<b>CA879</b> Termómetro a infrarrojos 12:1 con puntero láser	192,00 €	E
P01651813	<b>CA1864</b> Termómetro a infrarrojos 30:1 con emisividad variable	238,00 €	E
P01651814	<b>CA1866</b> Termómetro a infrarrojos 50:1 con emisividad variable	274,00 €	E

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
<i>Accesorio para CA861, CA863, CA865, CA870, CA872 y CA876</i>			
HX0018	Funda de transporte 230x100x30mm	41,85 €	E
<b>Termo-Anemómetros</b>			
P01173102	<b>CA822</b> Termoanemómetro digital a hélice	368,00 €	E
P01654227	<b>CA1227</b> Termoanemómetro registrador con Bluetooth y USB	Cons.	--
<i>Accesorios para CA1227</i>			
P01654250	Conjunto de conos para medida de caudal en secciones diámetro 210mm y 346x346mm	Cons.	--
P01654252	Conjunto de funda antichoque y MULTIFIX	Cons.	--
P01651023	Adaptador de red 230V a cable USB	Cons.	--
P01654253	Módem Bluetooth BLE / USB	Cons.	--
<b>Higrómetros</b>			
P01156301Z	<b>CA846</b> Termohigrómetro digital	298,00 €	E
<i>Accesorios para CA846</i>			
HX0018	Funda de transporte 230x100x30mm	41,85 €	E
P01156401	Sales de calibración 75%HR para CA846	84,00 €	E
P01156402	Sales de calibración 33%HR para CA846	84,00 €	E
P01156302Z	<b>CA847</b> Indicador de humedad en materiales de construcción	240,00 €	E
<i>Accesorio para CA847</i>			
HX0018	Funda de transporte 230x100x30mm	41,85 €	E
P01156310	<b>CA1244</b> Termohigrómetro con medida del punto de rocío	322,00 €	E
<i>Accesorio para CA1244</i>			
P01102012	Alargadera telescópica de 1m para sonda de medida	259,00 €	Z
<b>Manómetros</b>			
P01184101	<b>CA850</b> Manómetro digital diferencial hasta +/- 6,89bar	506,00 €	E
P01184102	<b>CA852</b> Manómetro digital diferencial hasta +/- 138mbar	271,00 €	E
<b>Luxómetros</b>			
P06236201	<b>LM76</b> Luxómetro digital 200.000lux	129,00 €	A
P01172201Z	<b>CA811</b> Luxómetro digital hasta 20.000lux	221,00 €	E
P01172401Z	<b>CA813</b> Luxómetro digital hasta 200.000lux	364,00 €	E
<i>Accesorio para CA811 y CA813</i>			
HX0018	Funda de transporte 230x100x30mm	41,85 €	E
<b>Solarímetro</b>			
P06236001	<b>SPM72</b> Solarímetro	208,00 €	A
<b>Sonómetros (producto no disponible para su venta en España)</b>			
P06236102	<b>SL105</b> Sonómetro digital	174,00 €	A
P01185501Z	<b>CA832</b> Sonómetro digital	329,00 €	E
P01185502	<b>CA834</b> Sonómetro digital con memorias	485,00 €	E
<i>Accesorios para CA832 y CA834</i>			
P01185301	CA833 Calibrador para sonómetro	471,00 €	E
HX0018	Funda de transporte 230x100x30mm	41,85 €	E
<b>Detección de gases</b>			
P01651001Z	<b>CA895</b> Detector de Monóxido de Carbono (CO)	279,00 €	E
<i>Accesorios para CA895</i>			
P01651101	Kit de aspiración de gas con bomba y prolongador para CA895	68,00 €	E
HX0018	Funda de transporte 230x100x30mm	41,85 €	E
<b>Calibradores de proceso</b>			
P01654402	<b>CA1631</b> Calibrador de procesos. Bucle hasta 24mA / Tensión 100mV y 20V	619,00 €	E
P01654621	<b>CA1621</b> Calibrador de temperatura para termopares tipo J,K,T,E,R,S,B y N	726,00 €	E
P01654623	<b>CA1623</b> Calibrador de temperatura para sondas Pt10, 50, 100, 200, 500 y 1000	726,00 €	E
<i>Accesorios para CA16xx</i>			
P01103057	Alimentador a red para CA1621, CA1623 y CA1631	40,80 €	E

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
P01295459Z	<i>KIT Electricista CATIV 1000V</i>	46,00 €	C
P01295457Z	<i>Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N</i>	19,80 €	C
P01103058Z	<i>Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)</i>	34,00 €	C
P01102053Z	<i>Juego de 2 sujetas hilos tipo cocodrilo R+N</i>	43,30 €	C
P01102055Z	<i>Juego de 2 sujetas hilos tipo PIC-FIL R+N</i>	52,00 €	C

**Tacómetros**

P06236902	<b>RPM82</b> Tacómetro digital para medidas con y sin contacto	116,00 €	A
P01174810CAI	<b>CA1725</b> Tacómetro digital	403,00 €	E
P01174830CAI	<b>CA1727</b> Tacómetro digital programable con factor K, alarmas y conexión USB	505,00 €	E

**Estroboscopio**

P03197704	<b>CDA9452</b> Estroboscopio, 10.000 destellos/min.	620,00 €	E
-----------	---	----------	---

**Telémetro**

P06237503Z	<b>DM100</b> Telémetro Láser	143,00 €	A
------------	------------------------------	----------	---

**SONDAS Y ACCESORIOS DE TEMPERATURA****Sondas Pt100**

P03652712	<b>SP10</b> Sonda Pt100 para superficies	199,00 €	C
P03652713	<b>SP11</b> Sonda Pt100 tipo aguja	202,00 €	C
P03652714	<b>SP12</b> Sonda Pt100 para medida en ambiente	252,00 €	C
P03652715	<b>SP13</b> Sonda Pt100 para líquidos	186,00 €	C

**Sondas termopar tipo K**

P03652901	<b>SK1</b> Sonda termopar tipo K en aguja	105,00 €	C
P03652902	<b>SK2</b> Sonda termopar tipo K deformable	192,00 €	C
P03652903	<b>SK3</b> Sonda termopar tipo K semirígida	192,00 €	C
P03652904	<b>SK4</b> Sonda termopar tipo K para superficies hasta 250°C	132,00 €	C
P03652905	<b>SK5</b> Sonda termopar tipo K para superficie hasta 500°C	192,00 €	C
P03652906	<b>SK6</b> Sonda termopar tipo K flexible	63,00 €	C
P03652907	<b>SK7</b> Sonda termopar tipo K para medida en ambiente	152,00 €	C
P03652908	<b>SK8</b> Sonda termopar tipo K para adosar a tuberías	132,00 €	C
P03652917	<b>SK11</b> Sonda termopar tipo K de aguja con mango	85,00 €	C
P03652918	<b>SK13</b> Sonda termopar tipo K de uso general con mango	112,00 €	C
P03652919	<b>SK14</b> Sonda termopar tipo K acodada para superficies con mango	168,00 €	C
P03652920	<b>SK15</b> Sonda termopar tipo K para superficies con mango	96,00 €	C
P03652921	<b>SK17</b> Sonda termopar tipo K para medida en ambiente con mango	96,00 €	C
P03652922	<b>SK19</b> Sonda termopar tipo K imantada para superficie	278,00 €	C

**ADQUISICIÓN DE DATOS****Registadores hasta 2 canales****Registador 2 canales multifunciones**

P01157201	<b>L452</b> Registrador 2 canales 4..20mA y 0..10V con entrada binaria y USB	357,00 €	E
<i>Accesorios para L452</i>			
P01651024	<i>Soporte de pared para L45</i>	45,90 €	E
P01295489	<i>Juego de 5 borneros extraíbles para L452</i>	25,50 €	E
P01102148	<i>Alimentador de red para L452</i>	29,58 €	E

**Serie Simple Logger II**

P01157010	<b>CL601</b> Simple Logger II pinza de corriente TRMS hasta 600Aca	564,00 €	E
P01157020	<b>L101</b> Simple Logger II BNC TRMS monocanal hasta 1Vca (compatible sensores corriente FS 1Vca)	469,00 €	E
P01157030	<b>L102</b> Simple Logger II BNC TRMS bicanal hasta 1Vca (compatible sensores corriente FS 1Vca)	490,00 €	E
P01157080	<b>L111</b> Simple Logger II bananas 4mm TRMS para secundarios de 1Aca	464,00 €	E
P01157040	<b>L261</b> Simple Logger II bananas 4mm TRMS hasta 600Vca/cc	478,00 €	E
P01157110	<b>L481</b> Simple Logger II bananas 4mm hasta tensión +/-850Vcc	438,00 €	E
P01157060	<b>L562</b> Simple Logger II BNC TRMS 1Vca y bananas 4mm RMS hasta 600Vca (compatible sensores corriente FS 1Vca)	514,00 €	E
P01157050	<b>L642</b> Simple Logger II bicanal para sensores a termopar tipo J/K/T/N/E/R/S	576,00 €	E
P06230801	<b>DL53</b> Registrador USB de temperatura y humedad	93,00 €	A
P01157130	<b>ML912</b> Simple Logger II 2 MiniFLEX hasta 1000Aca	670,00 €	E

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
<b>Accesorios</b>			
P01295288Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/recta	15,00 €	C
P01295290Z	Juego de 2 cables 2m R+N acabados en banana macho-hembra 4mm recta con toma trasera	20,00 €	C
P01295454Z	Juego de 2 puntas de prueba CAT IV y IIIR+N sin cables	10,20 €	C
<b>Registadores hasta 4 canales</b>			
<b>Registadores de corriente autónomos Bluetooth</b>			
P01157135	<b>ML914</b> Simple Logger II, con envoltente hasta 1000 Amps con Bluetooth	1.066,00 €	F
P01157140	<b>AL834</b> Simple Logger II, con envoltente IP65 hasta 3000 Amps con Bluetooth	1.178,00 €	F
<b>Registadores de Potencias y Energía PEL100</b>			
P01157152	<b>PEL102</b> Analizador registrador ciego de potencia y energía sin sensores	1.162,00 €	E
P01157150	<b>PEL102</b> Analizador registrador ciego de potencia y energía con sensores flexibles MA193-25	1.499,00 €	E
P01157153	<b>PEL103</b> Analizador registrador de potencia y energía sin sensores	1.373,00 €	E
P01157151	<b>PEL103</b> Analizador registrador de potencia y energía con sensores flexibles MA193-25	1.749,00 €	E
P01157155	<b>PEL105</b> Analizador registrador de potencia y energía estanco IP67. Incluye 4 sensores de corriente IP67 AmpFLEX A196 de 610mm. Comunicaciones con y sin hilos	2.625,00 €	E
<b>Accesorios para PEL105</b>			
P01120568	MA196 Mini-sensor flexible IP67 para PEL105 y CA83485	195,00 €	E
P01120554	AmpFLEX A196-610 sensor flexible IP67 para PEL105 y CA8345	195,00 €	E
P01102146	Kit de sujeción a poste para PEL105	143,00 €	E
<b>Accesorios para gama PEL</b>			
P01102134	Alimentador vía bombas de medida	158,00 €	E
P01120580	MA193-25 Mini-sensor flexible para CA82xx, PEL y Qualistar+ longitud 25cm	189,00 €	E
P01120567	MA193-35 Mini-sensor flexible para CA82xx, PEL y Qualistar+ longitud 35cm	196,00 €	E
P01120526B	AmpFLEX A193BK sensor flexible para CA82xx, PEL y Qualistar+ longitud 45cm	198,00 €	E
P01120531B	AmpFLEX A193BK sensor flexible para CA82xx, PEL y Qualistar+ longitud 80cm	278,00 €	E
P01120425B	MN93BK Pinza para CA82xx, PEL y Qualistar+	150,00 €	E
P01120434B	MN93ABK Pinza para CA82xx, PEL y Qualistar+	224,00 €	E
P01120323B	C193BK Pinza para CA82xx, PEL y Qualistar+	325,00 €	E
P01120079B	PAC93BK Pinza para CA82xx, PEL y Qualistar+	355,00 €	E
P01102081	Adaptador a pinza de corriente continua E3N para CA82xx, PEL y Qualistar+	90,00 €	E
P01120047	E3N Pinza CVH BNC 0,05..10Apico/1Vpico; 1..100Apico/1Vpico con adaptador para red 230V 50Hz	385,00 €	E
P01120110	J93 Pinza para PEL y Qualistar+	1.715,00 €	E
P01102131	Adaptador para toma de test secundarios de TI tipo ESSAILEC Entrelec	1.394,00 €	Z
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
P01102149	Reeling Box arrollador de cables imantado válido para MultiFix	12,25 €	E
P01102095	DATAview. Software de adquisición de datos y control	530,00 €	C
HX0061	Adaptador convertidor DC/DC para carga de baterías en encendedor vehiculo	334,00 €	E

**LABORATORIO Y ENSEÑANZA****OSCILOSCOPIOS DE SOBREMESA****Analógicos**

X4010	<b>X4010</b> Osciloscopio analógico 1 x 10MHz sin sonda	282,00 €	B
XO3002B	<b>XO3002B</b> Osciloscopio analógico 2 x 30MHz sin sondas	490,00 €	B
OX0530-S	<b>OX530-S</b> Osciloscopio analógico 2 x 30MHz	771,00 €	E
OX0803BS	<b>OX803BS</b> Osciloscopio analógico 2 x 40MHz microprocesado	989,00 €	E

**Digitales Serie DOX**

DOX2025	<b>DOX2025</b> Osciloscopio digital con pantalla color panorámica 2 x 25MHz, 500Mm/s, con USB	429,00 €	B
DOX2040	<b>DOX2040</b> Osciloscopio digital con pantalla color panorámica 2 x 40MHz, 1Gm/s, con USB	561,00 €	B
DOX2100	<b>DOX2100</b> Osciloscopio digital con pantalla color panorámica 2 x 100MHz, 1Gm/s, con USB	731,00 €	B
DOX3104	<b>DOX3104</b> Osciloscopio digital 4 x 100MHz con decodificación de buses y generador arbitrario 25MHz	2.600,00 €	E
DOX3304	<b>DOX3304</b> Osciloscopio digital 4 x 300MHz con decodificación de buses y generador arbitrario 25MHz	4.300,00 €	E
DOX-MSO3LA	<b>DOX-MSO3LA</b> Sonda MSO 8 canales para DOX3000	600,00 €	E

**Digitales Serie OX 2 canales con masa común**

OX6062B-CSD	<b>OX6062B-CSD</b> Osciloscopio digital con pantalla táctil color 2 x 60MHz, 1Gm/s. convertidor de 10bits	1.036,00 €	E
OX6062B-CSDO	<b>OX6062B-CSDO</b> Osciloscopio digital con pantalla táctil color 2 x 60MHz, 1Gm/s. convertidor de 10bits. Incluye opciones HX0028, HX0029 y HX0077	1.572,00 €	E
OX6202B-CSD	<b>OX6202B-CSD</b> Osciloscopio digital con pantalla táctil color 2 x 200MHz, 1Gm/s. convertidor de 10bits	1.468,00 €	E

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
OX6202B-CSDO	<b>OX6202B-CSDO</b> Osciloscopio digital con pantalla táctil color 2 x 200MHz, 1Gm/s. convertidor de 10bits. Incluye opciones HX0028, HX0029 y HX0077	1.868,00 €	E
<b>Digitales Serie OXi 4 canales aislados</b>			
OXI6204	<b>OXI6204</b> Osciloscopio digital canales aislados. Con pantalla táctil color 4 x 200MHz, 2,5Gm/s. convertidor de 10 bits	2.650,00 €	E
<i>Accesorios para OX y OXi 6000</i>			
HX0028	Opción de análisis de armónicos	250,00 €	E
HX0029	Opción de registrador de eventos	250,00 €	E
HX0077	Opción profundidad de memoria 50.000 puntos para SCOPIX y OX6000	271,00 €	E
HX0079	Lector USB más tarjeta adicional µSD para OX6000-SD	36,72 €	E
HX0080	Lector USB de tarjetas µSD	11,99 €	E
HX0084	Cable USB para SCOPIX y serie OX6000	105,00 €	E
SX-METRO/P	Software adquisición y tratamiento de datos	287,00 €	E
<b>OSCILOSCOPIOS PORTÁTILES</b>			
<b>Serie HANDSCOPE</b>			
OX5022-C	<b>OX5022-C</b> Osciloscopio portátil color 2 x 20MHz, canales aislados, doble multímetro de 8.000 cuentas, potencia y armónicos	1.173,00 €	E
OX5022-CK	<b>OX5022-CK</b> Osciloscopio portátil color 2 x 20MHz, canales aislados, doble multímetro de 8.000 cuentas, potencia y armónicos. Incluye SX-METRO/P y cable comunicaciones USB	1.406,00 €	E
OX5042-C	<b>OX5042-C</b> Osciloscopio portátil color 2 x 40MHz, canales aislados, doble multímetro de 8.000 cuentas, potencia y armónicos	1.367,00 €	E
OX5042-CK	<b>OX5042-CK</b> Osciloscopio portátil color 2 x 40MHz, canales aislados, doble multímetro de 8.000 cuentas, potencia y armónicos. Incluye SX-METRO/P y cable comunicaciones USB	1.600,00 €	E
<i>Accesorios para HANDSCOPE</i>			
HX0108	Conjunto de accesorios 600V para HANDSCOPE con sonda 10:1 adicional, adaptador bananas-BNC, cables y puntas de prueba R+N	121,00 €	E
HX0102	HX0102 Sonda de corriente ca+cc para osciloscopio. Salidas forma de onda ó valor eficaz	255,00 €	E
HX0106	Cable 1m BNC macho-macho 600V CATIII. 2 unidades	43,86 €	E
HX0107	Adaptador de bananas R+N hembras a BNC macho para osciloscopio 600V CATIII. 2 unidades	58,00 €	E
P01295459Z	KIT Electricista CATIV 1000V	46,00 €	C
P01295457Z	Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N	19,80 €	C
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
P01102053Z	Juego de 2 sujeta hilos tipo cocodrilo R+N	43,30 €	C
P01102055Z	Juego de 2 sujeta hilos tipo PIC-FIL R+N	52,00 €	C
P01295288Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/recta	15,00 €	C
P01295290Z	Juego de 2 cables 2m R+N acabados en banana macho-hembra 4mm recta con toma trasera	20,00 €	C
P01295454Z	Juego de 2 puntas de prueba CAT IV y IIIR+N sin cables	10,20 €	C
<b>Serie SCOPIX</b>			
OX7042-MSD	<b>OX7042-MSD</b> Osciloscopio portátil con pantalla táctil monocromo 2 x 40MHz, 2,5Gm/s y convertidor de 12bits	1.816,00 €	E
OX7042-CSD	<b>OX7042-CSD</b> Osciloscopio portátil con pantalla táctil color 2 x 40MHz, 2,5Gm/s y convertidor de 12bits	1.877,00 €	E
OX7062-CSD	<b>OX7062-CSD</b> Osciloscopio portátil con pantalla táctil color 2 x 60MHz, 2,5Gm/s y convertidor de 12bits	2.142,00 €	E
OX7102-CSD	<b>OX7102-CSD</b> Osciloscopio portátil con pantalla táctil color 2 x 100MHz, 2,5Gm/s y convertidor de 12bits	3.050,00 €	E
OX7104-CSDO	<b>OX7104-CSDO</b> Osciloscopio portátil con pantalla táctil color 4 x 100MHz, 2,5Gm/s y convertidor de 12bits. Incluye opciones HX0028, HX0029 y HX0077, software SX-METRO y 2 sondas HX0030 adicionales. Suministrado en maleta de transporte	3.785,00 €	E
OX7202-CSD	<b>OX7202-CSD</b> Osciloscopio portátil con pantalla táctil color 2 x 200MHz, 2,5Gm/s y convertidor de 12bits	3.785,00 €	E
OX7204-CSD	<b>OX7204-CSD</b> Osciloscopio portátil con pantalla táctil color 4 x 200MHz, 2,5Gm/s y convertidor de 12bits	4.335,00 €	E
OX7204-CSDO	<b>OX7204-CSDO</b> Osciloscopio portátil con pantalla táctil color 4 x 200MHz, 2,5Gm/s y convertidor de 12bits. Incluye opciones HX0028, HX0029 y HX0077, software SX-METRO y 2 sondas HX0030 adicionales. Suministrado en maleta de transporte	4.407,00 €	E
OX7204-BUS	<b>OX7204-BUS</b> Osciloscopio portátil con pantalla táctil color 4 x 200MHz para comprobar integridad de buses de campo: ETHERNET, PROFIBUS, KNX, CAN, RS232-485... Equipado con sondas 500MHz, opción HX0029 y software SX-METRO. Suministrado en maleta	5.406,00 €	E
<i>Accesorios para SCOPIX BUS</i>			
HX0190	Juego de tarjetas adaptadoras conector SUBD9 y RJ45 para osciloscopio	168,00 €	E
HX0191	Juego de tarjetas adaptadoras conector M12 y bornero 8 hilos para osciloscopio	168,00 €	E
HX0130	Sonda PROBIX 1/10 500MHz CATIII 300V para SCOPIX BUS	272,00 €	E
<i>Accesorios para serie SCOPIX</i>			
HX0028	Opción de análisis de armónicos	250,00 €	E
HX0029	Opción de registrador de eventos	250,00 €	E
HX0075	Opción de medida de Potencias	220,00 €	E
HX0077	Opción profundidad de memoria 50.000 puntos para SCOPIX y OX6000	271,00 €	E
HX0034	Pinza amperimétrica PROBIX 200mA...30A de DC hasta 500KHz	360,00 €	E

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
HX0073	Sonda PROBIX MiniFLEX 1..350A - 10Hz..3MHz, diámetro de encierre 35mm	417,00 €	E
HX0072	Sonda PROBIX AmpFLEX 5..3500A - 10Hz..200kHz, diámetro de encierre 24cm	302,00 €	E
HX0093	Adaptador PROBIX bananas con filtro 300Hz para sistemas PWM	105,00 €	E
HX0095	Adaptador PROBIX 1000V a bananas 4mm	92,00 €	E
HX0033	Adaptador PROBIX a bananas 4mm	39,78 €	E
HX0096	Adaptador PROBIX para sondas 100mV/A con BNC	39,78 €	E
HX0094	Adaptador PROBIX 4..20mA	105,00 €	E
HX0035B	Adaptador PROBIX para termopar tipo K	121,00 €	E
HX0036	Adaptador PROBIX para Pt100 a 3 hilos	203,00 €	E
HX0032	Adaptador PROBIX a BNC impedancia 50 Ohms	105,00 €	E
HX0031	Adaptador PROBIX a BNC	39,78 €	E
HX0030B	Sonda PROBIX 1/10 250 MHz CATIII 600V	255,00 €	E
HX0071	Kit de adaptación sondas de medida Probix para SCOPIX a conexión entorno industrial	76,00 €	E
HX0064	Puntas de prueba específicas para componentes SMD en formato pinza	55,00 €	E
HX0061	Adaptador convertidor DC/DC para carga de baterías en encendedor vehiculo	334,00 €	E
HX0084	Cable USB para SCOPIX y serie OX6000	105,00 €	E
SX-METRO/P	Software adquisición y tratamiento de datos	287,00 €	E

**DIDASCOPE: OSCILOSCOPIO DIDÁCTICO**

MTX112U	<b>MTX112U</b> Osciloscopio didáctico 2 x 10MHz canales diferenciales	740,00 €	E
<i>Accesorio para DIDASCOPE</i>			
HX0112	Caja didáctica de demostración para osciloscopio diferencial	166,00 €	E

**SCOPEIN@BOX: OSCILOSCOPIOS VIRTUALES**

MTX162UE	<b>MTX162UE</b> Osciloscopio virtual "Scope in@BOX" 2x60MHz con modo remanente	650,00 €	E
MTX162UEW	<b>MTX162UEW</b> Osciloscopio virtual "Scope in@BOX" 2x60MHz con modo remanente y comunicaciones vía WIFI	871,00 €	E
MTX1052B-PC	<b>MTX1052B-PC</b> Osciloscopio virtual "Scope in@BOX" 2x150MHz con persistencia digital SPO	939,00 €	E
MTX1054B-PC	<b>MTX1054B-PC</b> Osciloscopio virtual "Scope in@BOX" 4x150MHz con persistencia digital SPO	1.377,00 €	E
MTX1052CW-PC	<b>MTX1052CW-PC</b> Osciloscopio virtual "Scope in@BOX" 2x200MHz con persistencia digital SPO y comunicaciones vía WIFI	1.189,00 €	E
MTX1054CW-PC	<b>MTX1054CW-PC</b> Osciloscopio virtual "Scope in@BOX" 4x200MHz con persistencia digital SPO y comunicaciones vía WIFI	1.734,00 €	E
<i>Accesorio para osciloscopios WIFI</i>			
HX0090	Punto de acceso WI-FI	207,00 €	E

**SCOPEIN@BOX: OSCILOSCOPIOS EN RACK 19"**

MTX1052B-RK	<b>MTX1052B-RK</b> Osciloscopio virtual "Scope in@BOX" 2x150MHz para RACK 19" con persistencia digital SPO	1.219,00 €	Z
MTX1054B-RK	<b>MTX1054B-RK</b> Osciloscopio virtual "Scope in@BOX" 4x150MHz para RACK 19" con persistencia digital SPO	1.643,00 €	Z
MTX1032-BRK	<b>MTX1032-BRK</b> Adaptador diferencial 2 canales 30MHz para RACK 19" con entradas a banana 4mm	708,00 €	Z
MTX1032-CRK	<b>MTX1032-CRK</b> Adaptador diferencial 2 canales 50MHz para RACK 19" con entradas BNC	818,00 €	Z

**ACCESORIOS PARA OSCILOSCOPIO****Sondas de medida**

HX0003	<b>HX0003</b> Sonda osciloscopio relación 1/10, 150MHz, CATII 400	105,00 €	E
HX0004	<b>HX0004</b> Sonda osciloscopio relación 1/10, 250MHz, CATII 1000V	131,00 €	E
HX0005	<b>HX0005</b> Sonda osciloscopio relación 1/10, 450MHz, CATII 1000V	255,00 €	E
HX0006	<b>HX0006</b> Sonda osciloscopio relación 1/100, 300MHz, CATII 1000V ó 5KV de pico	240,00 €	E
<i>Accesorios para sondas de osciloscopio</i>			
HX0007	<b>HX0007</b> Sujetahilos tipo garfio para sondas de osciloscopio HX0003, HX0004, HX0005 y HX0006	29,58 €	E
HX0008	<b>HX0008</b> Pinza cocodrilo para sondas de osciloscopio HX0003, HX0004, HX0005 y HX0006	26,52 €	E
HX0206	<b>HX0206</b> Sonda osciloscopio relación 1/1 y 1/10, 60MHz, CATII 300V	35,70 €	E
HX0210	<b>HX0210</b> Sonda osciloscopio relación 1/1 y 1/10, 100MHz, CATII 300V	49,98 €	E
HX0220	<b>HX0220</b> Sonda osciloscopio relación 1/1 y 1/10, 200MHz, CATII 300V	74,00 €	E

**Sondas diferenciales**

MX9030-Z	<b>MX9030-Z</b> Sonda diferencial CATIV 600V hasta 30MHz para osciloscopio	334,00 €	E
MTX1032-B	<b>MTX1032-B</b> Adaptador diferencial 2 canales 30MHz en formato MTX COMPACT con entradas a banana 4mm	443,00 €	E
MTX1032-C	<b>MTX1032-C</b> Adaptador diferencial 2 canales 50MHz en formato MTX COMPACT con entradas BNC	563,00 €	E

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
<b>Sensores de corriente</b>			
P01120409	<b>MN60</b> Pinza CV BNC 0,1..60Apico/2V; 0,5..600Apico/2V	230,00 €	E
P01120075	<b>Y7N</b> Pinza CV BNC 1..1200Apico/1V	380,00 €	E
P01120308	<b>C160</b> Pinza CV BNC 0,1..30Apico/3V; 0,1..300Apico/3V;; 1..2000Apico/2V	560,00 €	E
P01120043A	<b>E3N</b> Pinza CVH BNC 0,05..10Apico/1Vpico; 1..100Apico/1Vpico	340,00 €	E
HX0102	<b>HX0102</b> Sonda de corriente ca+cc para osciloscopio. Salidas forma de onda ó valor eficaz	255,00 €	E
HX0102-K	<b>HX0102-K</b> Sonda corriente ca+cc salida forma onda ó valor eficaz con alimentador a red	302,00 €	E
P01120072	<b>PAC12</b> Pinza CVH BNC 0,2..60Apico-0,5..600Apico/600mVpico y 0,4..60Acc-0,5..600Acc/600mVcc	215,00 €	E
P01120073	<b>PAC22</b> Pinza CVH BNC 0,2..150Apico-0,5..1400Apico/1,4Vpico y 0,4..150Acc-0,5..1400Acc/1,4Vcc	280,00 €	E
P01120570	<b>MiniFLEX MA200</b> 45Apico/4,5Vpico; 450Apico/4,5Vpico de gran banda pasante para osciloscopio	395,00 €	E
P01120571	<b>MiniFLEX MA200</b> 45Apico/4,5Vpico; 450Apico/4,5Vpico de gran banda pasante para osciloscopio	445,00 €	E
P01120572	<b>MiniFLEX MA200</b> 4500Apico/4,5Vpico de gran banda pasante para osciloscopio	490,00 €	E
<b>ANALIZADOR DE ESPECTROS</b>			
MTX1050-PC	<b>MTX1050-PC</b> Analizador de Espectros para PC hasta 1GHz con conexión USB	1.260,00 €	E
<b>Sondas para precualificación CEM</b>			
HX0082	<b>HX0082</b> Conjunto de sondas de campo H cercano 30MHz..3GHz para precualificación CEM	1.192,00 €	E
HX0083	<b>HX0083</b> Preamplificador 20dB para mejora relación S/R sondas precualificación CEM	1.052,00 €	E
<b>FUENTES DE ALIMENTACIÓN ESTABILIZADAS</b>			
<b>METRIX</b>			
AX0501A	<b>AX501A</b> Fuente alimentación una salida: 0..30V/2,5A	365,00 €	E
AX0502A	<b>AX502A</b> Fuente alimentación dos salidas: 2 x 0..30V/2,5A con función de acoplamiento serie/paralelo de las salidas	490,00 €	E
AX0503F	<b>AX503F</b> Fuente alimentación tres salidas: 2 x 0..30V/2,5A y 1 x 3,3V/5A fija con función de acoplamiento serie/paralelo de las salidas	521,00 €	E
AX0503A	<b>AX503A</b> Fuente alimentación tres salidas: 2 x 0..30V/2,5A y 1 x 2,7..5,5V/5A con función de acoplamiento serie/paralelo de las salidas	612,00 €	E
AX1360-P	<b>AX1360-P</b> Fuente de alimentación programable 2 x 0-30V/3A, 1 x 2,5-3,3-5V	837,00 €	E
<b>MULTIMETRIX</b>			
XA1525	<b>XA1525</b> Fuente de alimentación una salida: 0..15V/2,5A	151,00 €	B
XA3051	<b>XA3051</b> Fuente de alimentación una salida: 0..30V/5A	276,00 €	B
XA3052	<b>XA3052</b> Fuente de alimentación dos salidas: 2 x 0..30V/5A	448,00 €	B
XA3033	<b>XA3033</b> Fuente de alimentación tres salidas: 2 x 0..30V/3A y 1 x 5V/3A	327,00 €	B
<i>Accesorios para fuentes de alimentación</i>			
P01295288Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/recta	15,00 €	C
P01295290Z	Juego de 2 cables 2m R+N acabados en banana macho-hembra 4mm recta con toma trasera	20,00 €	C
P01295289Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/acodada	15,00 €	C
P01295457Z	Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N	19,80 €	C
P01102053Z	Juego de 2 sujeta hilos tipo cocodrilo R+N	43,30 €	C
P01102055Z	Juego de 2 sujeta hilos tipo PIC-FIL R+N	52,00 €	C
<b>GENERADORES DE FUNCIONES</b>			
<b>METRIX</b>			
GX305	<b>GX305</b> Generador de funciones digital de 0,001 a 5MHz con DDS	399,00 €	E
GX310	<b>GX310</b> Generador de funciones digital de 0,001 a 10MHz con DDS	475,00 €	E
GX310-P	<b>GX310-P</b> Generador de funciones digital programable de 0,001 a 10MHz con DDS	532,00 €	E
GX320	<b>GX320</b> Generador de funciones digital de 0,001 a 20MHz con DDS y modulaciones avanzadas	623,00 €	E
GX320-E	<b>GX320-E</b> Generador de funciones digital de 0,001 a 20MHz con DDS programable con Ethernet y USB	755,00 €	E
<b>MULTIMETRIX</b>			
XG2101	<b>XG2101</b> Generador de funciones analógico de 0,2 a 2MHz	272,00 €	B
XG2102	<b>XG2102</b> Generador de funciones digital de 0,02Hz a 2MHz con frecuencimetro hasta 50MHz	317,00 €	B
<i>Accesorios para generadores de funciones</i>			
P01295057	Juego de 2 cables BNC macho / BNC macho 1m coaxial 50 Ohms	65,00 €	C
P01101846	Juego de 2 adaptadores de bananas 4mm hembra R+N a BNC macho para osciloscopio	60,00 €	E
AG1066-Z	Cable 1m de BNC macho a bananas R+N con toma trasera	56,00 €	E
<b>GENERADORES DE FUNCIONES ARBITRARIAS</b>			
GX1025	<b>GX1025</b> Generador de funciones arbitrarias 25MHz con USB	844,00 €	E

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
GX1050	<b>GX1050</b> Generador de funciones arbitrarias 50MHz con USB	1.104,00 €	E
<i>Accesorios para generadores de funciones</i>			
P01295057	Juego de 2 cables BNC macho / BNC macho 1m coaxial 50 Ohms	65,00 €	C
P01101846	Juego de 2 adaptadores de bananas 4mm hembra R+N a BNC macho para osciloscopio	60,00 €	E
AG1066-Z	Cable 1m de BNC macho a bananas R+N con toma trasera	56,00 €	E

**MULTÍMETROS DE SOBREMESA****Serie MX5000**

MX5006	<b>MX5006</b> Multímetro digital de sobremesa TRMS 6.000 cuentas	311,00 €	E
MX5060	<b>MX5060</b> Multímetro digital de sobremesa TRMS 60.000 cuentas con salida de comunicaciones USB	401,00 €	E
<i>Accesorios para multímetros de sobremesa</i>			
SX-DMM2	Software de adquisición de datos para multímetros METRIX	141,00 €	E
P01196770	Kit de calibración para multímetros series CA527x, MTX3290-91 y MX50xx	207,00 €	E
P01295459Z	KIT Electricista CATIV 1000V	46,00 €	C
P01295457Z	Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N	19,80 €	C
P01102053Z	Juego de 2 sujeta hilos tipo cocodrilo R+N	43,30 €	C
P01102055Z	Juego de 2 sujeta hilos tipo PIC-FIL R+N	52,00 €	C
P01295288Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/recta	15,00 €	C
P01295290Z	Juego de 2 cables 2m R+N acabados en banana macho-hembra 4mm recta con toma trasera	20,00 €	C
P01102101Z	Adaptador de BNC hembra a bananas R+N macho para multímetro 600V CATIII. 2 unidades	33,35 €	E
HX0064	Puntas de prueba específicas para componentes SMD en formato pinza	55,00 €	E

**SCOPEIN@BOX: ANALIZADORES LÓGICOS**

MTX2022W-PC	<b>MTX2022W-PC</b> Osciloscopio Scopein@BOX 2 x 150MHz WIFI + sonda analizador lógico 16 canales LX1600-PC	1.759,00 €	E
MTX2024W-PC	<b>MTX2024W-PC</b> Osciloscopio Scopein@BOX 4 x 150MHz WIFI + sonda analizador lógico 16 canales LX1600-PC	1.967,00 €	E

**COMPROBADOR DE COMPONENTES**

TCX001-Z	<b>TCX01</b> Pinza comprobadora de componentes SMD. Reconocen automáticamente el tipo de componente	60,20 €	C
----------	---	---------	---

**CALIBRADOR DE LABORATORIO**

CX1651	<b>CX1651</b> Calibrador multifunciones de laboratorio	17.970,00 €	Z
--------	--	-------------	---

**VOLTÍMETROS, AMPERÍMETROS Y VATÍMETROS****CHAUVIN ARNOUX**

P01170301	<b>CA401</b> Amperímetro analógico hasta 10Aca/cc	233,00 €	E
P01170302	<b>CA402</b> Voltímetro analógico hasta 1000Vca/cc	233,00 €	E
P01170303	<b>CA403</b> Galvanómetro de cero hasta +/- 3mAcc con entrada para Shunts de 100mV	233,00 €	E
P01170304	<b>CA404</b> Vatímetro analógico monofásico (sin cables de medida)	517,00 €	E
P01170305	<b>CA405</b> Vatímetro analógico monofásico y trifásico (sin cables de medida)	616,00 €	E

*Accesorios para serie CA400*

P01298016	Protector antichoque para serie CA400	38,90 €	C
P01295459Z	KIT Electricista CATIV 1000V	46,00 €	C
P01295457Z	Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N	19,80 €	C
P01102053Z	Juego de 2 sujeta hilos tipo cocodrilo R+N	43,30 €	C
P01295288Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/recta	15,00 €	C
P01295290Z	Juego de 2 cables 2m R+N acabados en banana macho-hembra 4mm recta con toma trasera	20,00 €	C
P01295458Z	Juego de 2 puntas de prueba 4mm CAT II y I R+N sin cables	10,20 €	C
P01295460Z	Juego de 2 puntas de prueba 2mm CAT II y I R+N sin cables	10,20 €	C
P03295509	Accesorio para amperímetro ó pinza, para medición de corriente directamente sobre la toma de red	81,00 €	C

**METRIX**

MX125	<b>MX125</b> Voltímetro analógico hasta 1500V	235,00 €	Z
MX135	<b>MX135</b> Amperímetro analógico hasta 10A	235,00 €	Z
PX0110	<b>PX110</b> Vatímetro digital monofásico con salida de de datos	443,00 €	E
PX0120	<b>PX120</b> Vatímetro digital monofásico y trifásico equilibrado con salida de datos	579,00 €	E

*Accesorios para PX110 y PX120*

HX0011	Conmutador de vatímetros. Permite medir trifásica a 3 hilos no equilibrada	244,00 €	E
HX0012	Transformador multirelación 10, 15 y 30A para ampliar el rango de medida del vatímetro	381,00 €	E
HX0013	Software y cable de comunicaciones para PX120 y PX110	245,00 €	E
HX0021	Alimentador de red para PX110 y PX120	151,00 €	E

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
<b>BANCO DIDÁCTICO DE TERMOGRAFIA</b>			
P01651620	CA1875 Banco didáctico de termografía	1.030,00 €	Z
<b>BANCOS Y CAJAS DE DÉCADAS</b>			
<b>De resistencia</b>			
P01197401	BR04 Banco de 4 décadas (x1 x10 x100 x1000 Ohms)	105,00 €	E
P01197402	BR05 Banco de 5 décadas (x1 x10 x100 Ohms x1 x10 KOhms)	129,00 €	E
P01197403	BR06 Banco de 6 décadas (x1 x10 x100 Ohms x1 x10 x100 KOhms)	144,00 €	E
P01197404	BR07 Banco de 7 décadas (x1 x10 x100 Ohms x1 x10 x100 KOhms x1 MOhm)	161,00 €	E
P03197521A	Caja de 1 década de 0,1...1 Ohm	168,00 €	F
P03197522A	Caja de 1 década de 1...10 Ohms	144,00 €	F
P03197523A	Caja de 1 década de 10...100 Ohms	144,00 €	F
P03197524A	Caja de 1 década de 100...1000 Ohms	144,00 €	F
P03197525A	Caja de 1 década de 1...10 KOhms	144,00 €	F
P03197526A	Caja de 1 década de 10...100 KOhms	144,00 €	F
P03197527A	Caja de 1 década de 100...1000 KOhms	144,00 €	F
P03197528A	Caja de 1 década de 1...10 MOhms	144,00 €	F
<b>De capacidad</b>			
P01197421	BC05 Banco de 5 décadas (x0,1 x1 x10 x100nF x 1µF)	230,00 €	E
P03199613A	Caja de 1 década de 0,01...0,1µF	245,00 €	F
P03199612A	Caja de 1 década de 0,1...1µF	329,00 €	F
P03199611A	Caja de 1 década de 1...10µF	453,00 €	F
<b>De inductancia</b>			
P01197451	BL07 Banco de 7 décadas (x1 x10 x100µH x1 x10 x100mH x1H)	203,00 €	E
<b>Componentes para montajes en laboratorio</b>			
P03197531A	Caja de 7 relaciones (x1/1000 x1/100 x1/10 x1 x10 x100 x1000)	243,00 €	F
P03197529A	Caja de doble interruptor	214,00 €	F
P03197530A	Caja de inversor simple	186,00 €	F
P03197611A	Galvanómetro de cero	295,00 €	F
<b>SHUNTS DE LABORATORIO</b>			
P01165221	Shunt 1A/100mV de seguridad según IEC1010	134,00 €	F
P01165222	Shunt 5A/100mV de seguridad según IEC1010	134,00 €	F
P01165223	Shunt 10A/100mV de seguridad según IEC1010	134,00 €	F
P01165224	Shunt 20A/100mV de seguridad según IEC1010	134,00 €	F
P01165225	Shunt 30A/100mV de seguridad según IEC1010	134,00 €	F
<b>CATÁLOGO SELECCIÓN DE ACCESORIOS</b>			
<b>ACCESORIOS CONEXIÓN BANANA 4mm</b>			
Cables de prueba 4mm sin puntas			
<b>Con cuerpo preformado</b>			
P01295450Z	Juego de 2 cables de prueba rectos 1,5mts R+N sin puntas	17,75 €	C
P01295451Z	Juego de 2 cables de prueba acodados 1,5mts R+N sin puntas	17,75 €	C
P01295452Z	Juego de 2 cables de prueba silicona rectos 1,5m R+N sin puntas	20,00 €	C
P01295453Z	Juego de 2 cables de prueba silicona acodados 1,5m R+N sin puntas	20,00 €	C
<b>Con cuerpo estándar</b>			
P01295288Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/recta	15,00 €	C
P01295289Z	Juego de 2 cables 1,5mts R+N acabados en banana macho 4mm recta/acodada	15,00 €	C
P01295290Z	Juego de 2 cables 2m R+N acabados en banana macho-hembra 4mm recta con toma trasera	20,00 €	C
Puntas de prueba con cable banana 4mm			
P01295455Z	Juego de 2 puntas de prueba 1,5mts R+N rectas	18,85 €	C
P01295456Z	Juego de 2 puntas de prueba 1,5mts R+N acod.	18,85 €	C
Puntas de prueba banana 4mm sin cable			
<b>Para instalaciones CAT IV y CAT III</b>			
P01295454Z	Juego de 2 puntas de prueba CAT IV y III R+N sin cables	10,20 €	C

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
<b>Para instalaciones CAT II o inferiores</b>			
P01295475Z	Juego de 2 puntas de prueba 4mm CAT II y I R+N con cables acodados 1,5mts	22,95 €	C
P01295474Z	Juego de 2 puntas de prueba 2mm CAT II y I R+N con cables acodados 1,5mts	22,95 €	C
P01295458Z	Juego de 2 puntas de prueba 4mm CAT II y I R+N sin cables	10,20 €	C
P01295460Z	Juego de 2 puntas de prueba 2mm CAT II y I R+N sin cables	10,20 €	C
<b>Puntas de prueba IP2x</b>			
P01295461Z	Juego de 2 cables de prueba IP2x 1,5mts R+N para multímetro	24,90 €	C
P01295463Z	Juego de 2 cables de prueba IP2x 1,5mts R+N para VAT	24,90 €	C
<b>Otros accesorios</b>			
<b>Para instalaciones CAT IV y CAT III</b>			
P01295457Z	Juego de 2 Cocos CATIV 1000V R+N	19,80 €	C
P01102053Z	Juego de 2 sujetas hilos tipo cocodrilo R+N	43,30 €	C
P01295459Z	KIT Electricista CATIV 1000V	46,00 €	C
P01103058Z	Juego de puntas de prueba magnéticas R+N sin cables (Conexión 4mm)	34,00 €	C
AG1066-Z	Cable 1m de BNC macho a bananas R+N con toma trasera	56,00 €	E
HX0106	Cable 1m BNC macho-macho 600V CATIII. 2 unidades	43,86 €	E
P01102101Z	Adaptador de BNC hembra a bananas R+N macho para multímetro 600V CATIII. 2 unidades	33,35 €	E
HX0107	Adaptador de bananas R+N hembras a BNC macho para osciloscopio 600V CATIII. 2 unidades	58,00 €	E
<b>Para equipos específicos</b>			
P01103060Z	Punta de prueba roja macho para cable banana 4mm	6,15 €	C
P01103061Z	Punta de prueba roja macho con enclavamiento para CA735 y CA745	6,85 €	C
P01103059Z	Punta de prueba roja hembra para CA740N y CA760N	6,15 €	C
P01295464Z	Punta prueba negra con cable CA704/760	9,95 €	C
<b>Para instalaciones CAT II o inferiores</b>			
P03295509	Accesorio para amperímetro ó pinza, para medición de corriente directamente sobre la toma de red	81,00 €	C
P06239307	Conexión a toma de corriente para EIT800	19,38 €	A
P01102055Z	Juego de 2 sujetas hilos tipo PIC-FIL R+N	52,00 €	C
P01101846	Juego de 2 adaptadores de bananas 4mm hembra R+N a BNC macho para osciloscopio	60,00 €	E
P01101847	Juego de 2 adaptadores de bananas 4mm macho R+N a BNC macho para osciloscopio	67,00 €	E
HX0064	Puntas de prueba específicas para componentes SMD en formato pinza	55,00 €	E
P01102097	<b>SHT40KV</b> Sonda de alta tensión para multímetro	138,00 €	E
<b>MEDIDA DE CORRIENTE</b>			
P01105101Z	<b>MINI 01</b> CA 150Aca/150mAca, Cat. III - 600V	72,00 €	E
P01105105Z	<b>MINI 05</b> CV 10Aca/10Vca - 100Aca/100mVca, Cat. III - 600V	82,00 €	E
<b>VERIFICADORES DE TENSIÓN</b>			
P01191743Z	<b>CA745N</b> Verificador de tensión y continuidad con display LCD	50,00 €	C
P01191745Z	<b>CA732</b> Detector de fase sin contacto con linterna	22,40 €	C
<b>SONDA TACÓMETRO</b>			
P01102082	<b>CA1711</b> Sonda tacométrica con salida de impulsos	74,00 €	C
<b>MEDIDA DE TEMPERATURA</b>			
<b>Sondas de mano</b>			
P01651610Z	<b>CA1871</b> Sonda de temperatura mediante infrarrojos para multímetro digital	79,00 €	C
P01652401Z	<b>CA801</b> Adaptador de medida de temperatura con 1 termopar tipo K para multímetro digital	109,00 €	C
P01652411Z	<b>CA803</b> Adaptador de medida de temperatura con 2 termopares tipo K para multímetro digital	120,00 €	C
<b>Adaptadores para multímetro</b>			
P01102106Z	Juego 2 adaptadores termopar tipo K para multímetro	19,80 €	C
HX0091	Adaptador conector Pt100 3 hilos a bananas 4mm para CA8220 y ASYC IV	73,00 €	E
<b>Sensores de temperatura</b>			
P06239306	<b>Acc N°80</b> Adaptador y sonda de temperatura tipo termopar K	22,50 €	A
P01102107Z	Sonda Termopar tipo K 450° y adaptador seg. Multímetro.	27,10 €	E
<b>Sondas termopar con mango y cable en espiral</b>			
P03652917	<b>SK11</b> Sonda termopar tipo K de aguja con mango	85,00 €	C

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P.V.P.	Cat.
P03652918	<b>SK13</b> Sonda termopar tipo K de uso general con mango	112,00 €	C
P03652919	<b>SK14</b> Sonda termopar tipo K acodada para superficies con mango	168,00 €	C
P03652920	<b>SK15</b> Sonda termopar tipo K para superficies con mango	96,00 €	C
P03652921	<b>SK17</b> Sonda termopar tipo K para medida en ambiente con mango	96,00 €	C
<b>Termómetros para termopar tipo K</b>			
P01653100	<b>TK2000</b> Termómetro digital IP65 de 1 entrada con termopar tipo K	94,00 €	E
P01653110	<b>TK2002</b> Termómetro digital IP65 de 2 entradas con 2 termopares tipo K	143,00 €	E
<b>COMPROBACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS</b>			
P01102084A	Punta de contacto / pértiga para comprobar continuidad en techos	67,00 €	C
P06233001	Bolsa de accesorios para medida de tierra BASIC	69,00 €	A
P01102017	Bolsa accesorios de medida de tierra STANDARD 15m	76,00 €	C
P01102021	Bolsa accesorios de medida de tierra STANDARD 50m	203,00 €	C
<b>ACCESORIOS DE TRANSPORTE</b>			
<b>Multifix, Estuches, Bolsas</b>			
<b>Estuches</b>			
P01298012	Estuche de transporte formato verificador de tensión	41,80 €	C
P06239502	<b>Acc N°21</b> Funda de transporte para multimetro serie DMM200	27,50 €	A
<b>MULTIFIX, accesorio universal de sujeción</b>			
P01102100Z	MULTIFIX. Clip de fijación multiposiciones para pinza o multimetro	14,60 €	C
<b>Bolsas de transporte</b>			
P01298074	Estuche dimensiones útiles 200x120x60 preparado para MultiFix	24,50 €	C
P01298075	Estuche dimensiones útiles 120x245x60	30,60 €	C
P01298076	Estuche dimensiones útiles 120x320x60	35,70 €	C
P01298066	Bolsa de transporte en formato kit de tierras STANDARD	66,00 €	C
<b>Maletas, Cajas estancas</b>			
<b>Maletas metálicas</b>			
P01298071	Maleta de dimensiones útiles 270x195x65 con almohadillas	43,00 €	C
P01298004	Maleta de dimensiones útiles 320x255x75 con almohadillas	52,30 €	C
P01298072	Maleta de dimensiones útiles 440x310x135 con almohadillas	86,00 €	C
<b>Cajas estancas</b>			
P01298068	Maleta de protección estanca H130 272x248x130 con almohadillas	54,00 €	C
P01298069	Maleta de protección estanca H182 272x248x182 con almohadillas	61,00 €	C

## LISTA DE PRECIOS DE CALIBRACIÓN TRAZABLE PARA EQUIPOS NUEVOS

AL834	138,00 €	CA5011	56,00 €	CA832	106,00 €	GX1025	81,00 €	MTX2022	112,00 €	SK15	69,00 €
A110	44,00 €	CA5231	56,00 €	CA833	106,00 €	GX1050	81,00 €	MTX2024	224,00 €	SK17	69,00 €
A130	44,00 €	CA5233	56,00 €	CA834	106,00 €	GX305	81,00 €	MTX202-	56,00 €	SK19	69,00 €
AX1360-P	94,00 €	CA5271	56,00 €	CA846	113,00 €	GX310	81,00 €	MTX203-	56,00 €	SK2	69,00 €
AX501A	56,00 €	CA5273	56,00 €	CA847	113,00 €	GX320	81,00 €	MTX3290	56,00 €	SK3	69,00 €
AX502A	75,00 €	CA5275	56,00 €	CA850	69,00 €	K1	44,00 €	MTX3291	56,00 €	SK4	69,00 €
AX503A	75,00 €	CA5277	56,00 €	CA852	69,00 €	K2	44,00 €	MTX3292	113,00 €	SK5	69,00 €
B102	44,00 €	CA6030	270,00 €	CA861	69,00 €	L101	118,00 €	MTX3293	113,00 €	SK6	69,00 €
BC05	95,00 €	CA6113	270,00 €	CA863	104,00 €	L102	118,00 €	MX1	56,00 €	SK7	69,00 €
BL07	133,00 €	CA6116N	270,00 €	CA865	69,00 €	L111	118,00 €	MX125	44,00 €	SK8	69,00 €
BR04	76,00 €	CA6117	270,00 €	CA871	104,00 €	L261	118,00 €	MX135	44,00 €	SP10	69,00 €
BR05	95,00 €	CA6155	365,00 €	CA876	104,00 €	L452	118,00 €	MX24	56,00 €	SP11	69,00 €
BR06	114,00 €	CA6240	100,00 €	CA879	104,00 €	L481	118,00 €	MX24B	56,00 €	SP12	69,00 €
BR07	133,00 €	CA6250	100,00 €	CA895	68,00 €	L562	118,00 €	MX2B	56,00 €	SP13	69,00 €
C100	44,00 €	CA6416	100,00 €	CDA10	81,00 €	L642	138,00 €	MX350	56,00 €	TK2000	69,00 €
C102	44,00 €	CA6417	100,00 €	CL601	118,00 €	MA4000D	44,00 €	MX355	56,00 €	TK2002	104,00 €
C103	44,00 €	CA6421	100,00 €	D30CN	44,00 €	MA400D	44,00 €	MX407	88,00 €	VX0003	70,00 €
C106	44,00 €	CA6423	100,00 €	D30N	44,00 €	MINI 01	44,00 €	MX435	270,00 €	VX0100	70,00 €
C107	44,00 €	CA6460	100,00 €	D31N	44,00 €	MINI 02	44,00 €	MX5006	56,00 €	Y1N	44,00 €
C112	44,00 €	CA6460	100,00 €	D32N	44,00 €	MINI 03	44,00 €	MX5060	56,00 €	Y2N	44,00 €
C113	44,00 €	CA6462	100,00 €	D33N	44,00 €	MINI 05	44,00 €	MX57Ex	113,00 €	Y3N	44,00 €
C116	44,00 €	CA6470N	100,00 €	D34N	44,00 €	MINI 09	44,00 €	MX650	56,00 €	Y4N	44,00 €
C117	44,00 €	CA6471	100,00 €	D35N	44,00 €	MA110	44,00 €	MX655	56,00 €	Y7N	56,00 €
C122	44,00 €	CA6472	100,00 €	D36N	44,00 €	MA130	44,00 €	MX670	56,00 €		
C148	44,00 €	CA6474	210,00 €	D37N	44,00 €	MA200	44,00 €	MX675	56,00 €		
C160	44,00 €	CA6501	88,00 €	D38N	44,00 €	ML912	118,00 €	OX5022	140,00 €		
C173	44,00 €	CA6503	88,00 €	DOX2025	112,00 €	ML914	138,00 €	OX5042	140,00 €		
CA1510	181,00 €	CA6505	88,00 €	DOX2040	112,00 €	MN08	44,00 €	OX530-S	112,00 €		
CA1621	166,00 €	CA6511	88,00 €	DOX2100	112,00 €	MN09	44,00 €	OX6062B	140,00 €		
CA1623	119,00 €	CA6513	88,00 €	DOX3104	224,00 €	MN10	44,00 €	OX6202B	140,00 €		
CA1631	75,00 €	CA6522	88,00 €	DOX3304	224,00 €	MN11	44,00 €	OX7042	140,00 €		
CA1864	104,00 €	CA6524	88,00 €	DTR8510	250,00 €	MN12	44,00 €	OX7062	140,00 €		
CA1866	104,00 €	CA6526	88,00 €	E1N	44,00 €	MN13	44,00 €	OX7102	140,00 €		
CA1871	104,00 €	CA6532	88,00 €	E3N	44,00 €	MN14	44,00 €	OX7104	252,00 €		
CA1882	173,00 €	CA6534	88,00 €	E6N	44,00 €	MN15	44,00 €	OX7202	140,00 €		
CA1886	173,00 €	CA6536	88,00 €	F201	56,00 €	MN21	44,00 €	OX7204	252,00 €		
CA1886	173,00 €	CA6541	88,00 €	F203	56,00 €	MN23	44,00 €	OX803BS	112,00 €		
CA1888	173,00 €	CA6543	88,00 €	F205	106,00 €	MN38	44,00 €	OXI6204	252,00 €		
CA1950	173,00 €	CA6545	88,00 €	F401	56,00 €	MN39	44,00 €	PAC10	44,00 €		
CA40	216,00 €	CA6547	88,00 €	F403	56,00 €	MN60	44,00 €	PAC11	44,00 €		
CA401	44,00 €	CA6549	88,00 €	F405	106,00 €	MN71	44,00 €	PAC12	44,00 €		
CA402	44,00 €	CA6550	150,00 €	F407	106,00 €	MN73	44,00 €	PAC20	44,00 €		
CA403	44,00 €	CA6555	150,00 €	F601	56,00 €	MN88	44,00 €	PAC21	44,00 €		
CA404	106,00 €	CA6608	38,00 €	F603	56,00 €	MN89	44,00 €	PAC22	44,00 €		
CA405	190,00 €	CA6609	38,00 €	F605	106,00 €	MTX1032	66,00 €	PX110	106,00 €		
CA41	216,00 €	CA6630	69,00 €	F607	106,00 €	MTX1050	300,00 €	PX120	190,00 €		
CA43	403,00 €	CA6681	56,00 €	F62	56,00 €	MTX1052	112,00 €	SK1	69,00 €		
CA5001	56,00 €	CA811	113,00 €	F65	56,00 €	MTX1054	224,00 €	SK11	69,00 €		
CA5003	56,00 €	CA813	113,00 €	FTV100	760,00 €	MTX112U	112,00 €	SK13	69,00 €		
CA5005	56,00 €	CA822	150,00 €	FTV200	780,00 €	MTX162	112,00 €	SK14	69,00 €		

# Condiciones generales de venta

## 1.- NORMATIVA:

Las presentes Condiciones Generales de Venta, establecidas conforme a lo dispuesto en la Ley 7/1998, de 7 de abril, relativa a las normas reguladoras de las condiciones generales de contratación, y a la Directiva 93/13/CEE del Consejo de la U.E., se aplican, en defecto de convenios particulares, a todas las ventas realizadas por CHAUVIN ARNOUX IBÉRICA, S.A.

## 2.- FORMALIZACIÓN DE PEDIDOS:

La formalización de un pedido implica la adhesión total del comprador a las presentes Condiciones de Venta y se producirá mediante la aceptación expresa por parte del comprador de la oferta remitida por CHAUVIN ARNOUX IBÉRICA, S.A.

## 3.- PEDIDOS MÍNIMOS. ENTREGAS PARCIALES:

Salvo pacto en contrario, cada pedido deberá ser efectuado por un importe mínimo de 250 Euros más el I.V.A. correspondiente. En caso de no alcanzar dicho importe mínimo, se aplicará un cargo adicional de 45 Euros en concepto de gastos administrativos y de gestión. Dichos pedidos pueden ser objeto de entregas parciales, y con ello facturada cada entrega parcial; en este caso, todo suministro parcial deberá ser considerado de manera autónoma, de modo que el comprador no podrá ampararse en la espera de la entrega total del pedido para diferir el pago correspondiente y deberá cumplir con el plazo de pago estipulado en la condición séptima siguiente.

## 4.- ACEPTACIÓN DE PEDIDOS:

Todos los pedidos se hallan sujetos a nuestra aceptación que se realizará de forma escrita mediante el envío al comprador de la oferta y de las presentes Condiciones Generales de Venta para su aceptación, manifestada la cual se entenderán como definitivos. En consecuencia, cualquier modificación o anulación de un pedido aceptado por CHAUVIN ARNOUX IBÉRICA, S.A. requerirá necesariamente el consentimiento por escrito de nuestra Sociedad, que en cualquier caso tendrá derecho al rescarcimiento de los daños y perjuicios causados por dicha modificación o anulación tras la confirmación emitida.

## 5.- OFERTAS:

Todas nuestras ofertas tendrán una validez de 30 días naturales a contar desde su notificación, salvo que en dicha notificación se indique explícitamente otra fecha de validez de dicha oferta.

## 6.- PRECIOS:

Todos nuestros precios se establecen en Euros y no incluyen el Impuesto sobre el Valor Añadido (I.V.A.) aplicable en cada momento, el cual deberá ser añadido según el tipo vigente en cada momento.

## 7.- FORMA DE PAGO:

Salvo pacto en contrario, los pagos relativos al suministro de material o servicios se realizarán al contado, tanto los pedidos que incumplan lo establecido en el punto 3, como aquellos que sean considerados primera operación. Los sucesivos pedidos se facturarán según las condiciones acordadas previamente. En ningún caso se excederá el plazo de pago estipulado por la ley 15/2010, de 5 de Julio, modificación de la ley 3/2004 del 29 de Diciembre.

## 8.- CLÁUSULA PENAL:

El retraso en el pago de las facturas en el plazo establecido dará lugar a la aplicación, además de los correspondientes intereses legales de demora, de un incremento del 2% sobre el principal, en concepto de cláusula penal.

## 9.- PLAZOS DE ENTREGA:

Los plazos de entrega serán los que se establezcan en las ofertas remitidas por CHAUVIN ARNOUX IBÉRICA, S.A., si bien los mismos se establecen a título meramente indicativo.

## 10.- FUERZA MAYOR:

Los pedidos serán servidos, salvo caso de fuerza mayor. Serán considerados como casos de fuerza mayor, a título indicativo pero en ningún caso limitativo: los actos de Gobierno, Decretos, o restricciones administrativas, accidentes, guerras, conflictos o tumultos de orden público, incendios, tormentas, inundaciones, catástrofes naturales, cierres o problemas laborales como huelgas y lock-out, restricciones que afecten al transporte, así como la no entrega o retraso de los portadores y,

en general, cualesquiera circunstancias que directa o indirectamente afecten al normal desarrollo de las relaciones comerciales, ya sean éstas privativas del vendedor, ya sean de sus proveedores, fabricantes, clientes, transportistas, o en general de personas de las que dependa de forma directa o indirecta el suministro de las mercancías y las modificaciones en la calidad o la cantidad de los productos vendidos.

## 11.- CONDICIONES DE ENTREGA:

Los portes de entrega de la mercancía serán pagados por CHAUVIN ARNOUX IBÉRICA, S.A. cuando los pedidos sean superiores a 500,00€, I.V.A. no incluido, para entregas en España (salvo en las Islas Canarias) y a 1000,00€, I.V.A. no incluido, para entregas en las Islas Canarias y Portugal. El transporte de las mercancías una vez abandonen las instalaciones de CHAUVIN ARNOUX IBÉRICA, S.A. será a riesgo y ventura del comprador o destinatario, cualquiera que sea el modo de transporte escogido, y no existirá obligación de CHAUVIN ARNOUX IBÉRICA, S.A. de asegurar dichas mercancías contra los riesgos de transporte. Las mercancías han sido cuidadosamente embaladas antes de ser entregadas en perfecto estado al transportista. El comprador deberá desembalar y verificar el contenido antes de firmar el comprobante/albarán de entrega al transportista. En caso de no conformidad entre el pedido efectuado y las mercancías recibidas, el comprador o el destinatario, deberán guardar el envío bajo su responsabilidad, comprometiéndose a comunicarlo inmediatamente o en todo caso en un plazo máximo de tres días a CHAUVIN ARNOUX IBÉRICA, S.A. o a aceptar el envío mediante la comunicación por escrito de las oportunas salvedades en el mencionado plazo.

## 12.- RESERVA DE DOMINIO:

Las mercancías entregadas al comprador se entenderán realizadas con expresa reserva de dominio en favor de CHAUVIN ARNOUX IBÉRICA, S.A., mientras no haya sido hecho efectivo la totalidad del precio facturado. La aplicación de dicha cláusula de reserva de dominio no exonera al comprador de la carga de los riesgos en caso de pérdida o destrucción total o parcial de las mercancías desde la entrega de la mercancía.

## 13.- ANULACIÓN DE PEDIDOS EN CURSO:

Nuestra empresa podrá dar por concluidos los pedidos o contratos en curso en el supuesto de que por el comprador de la mercancía se iniciase cualquier procedimiento concursal, se solicitase los beneficios de la suspensión de pagos o se declarase quiebra o insolvencia del comprador.

## 14.- DEVOLUCIONES:

Las devoluciones de mercancía requerirán en cualquier caso la aceptación escrita por parte de CHAUVIN ARNOUX IBÉRICA, S.A. El comprador asumirá los costes derivados de dicha devolución (transporte, reacondicionamiento, depreciación, etc,...) según proceda en cada caso.

## 15.- GARANTÍA:

Nuestros productos están garantizados durante el período de vigencia de la garantía contra cualquier defecto de fabricación, quedando excluidos de dicha garantía los daños ocasionados por su uso incorrecto o su manipulación indebida.

## 16.- REPARACIONES:

Las reparaciones ocasionadas por errores de uso o manipulaciones indebidas serán facturadas sobre presupuesto, estando garantizadas por un plazo de seis meses. Las facturas de reparación se pagarán al contado y no podrán ser objeto de descuento alguno. El material a reparar deberá ser enviado por el comprador a portes pagados a las instalaciones de CHAUVIN ARNOUX IBÉRICA, S.A. que ésta le indique. Las operaciones de calibración, verificación y control especiales serán objeto de un cargo adicional que se facturará sobre presupuesto.

## 17.- SUMISIÓN:

Las partes se someten expresamente a la jurisdicción y competencia de los Juzgados y Tribunales de la ciudad de Barcelona, para cualquier cuestión, duda o divergencia que tuviese su origen en los pedidos o las presentes condiciones generales de venta, con expresa renuncia a su propio fuero y domicilio, si fuere otro.



C/ Roger de Flor, nº. 293. 1ª Planta · 08025 Barcelona

Tel.: +34 902 20 22 26 ... Fax: +34 934 59 14 43

E-mail: [info@chauvin-arnoux.es](mailto:info@chauvin-arnoux.es)

[www.chauvin-arnoux.es](http://www.chauvin-arnoux.es)

