

## SUBCONTADORES GAMA MEMO



Pantalla que facilita  
la lectura de los datos

Integración rápida y sin configuración

Conexión directa hasta 80 A



*Measure up*



# Subcontadores gama MEMO



MEMO TD80

La solución ideal y económica para medir una red monofásica o trifásica.

Una gama de contadores para:



**Una solución conforme a la RT2012**

Adecuada para el cómputo de distintos usos (iluminación, ACS, calefacción...)



**Una solución hasta 8 usos**

Para un uso rápido y preciso en redes monofásicas



**Una medida fiable y precisa de la energía activa**

Con una precisión de clase 1



**Una pantalla sin necesidad de configuración**

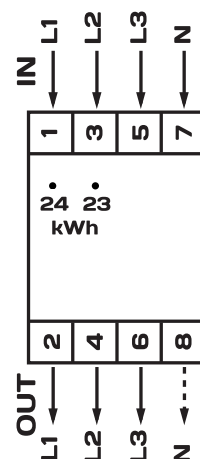
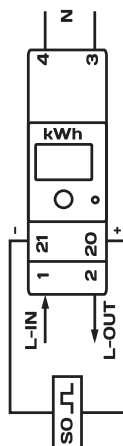
Para una lectura inmediata



**Visualización sencilla y clara**

Rápida y fácil de leer

Adaptados para un gran número de usos, los contadores de la gama MEMO también permiten su integración en aplicaciones para la lectura remota de energía gracias a su salida de impulso.



# Algunas aplicaciones...

## los consumos de energía activa en

### conexión directa 80 A

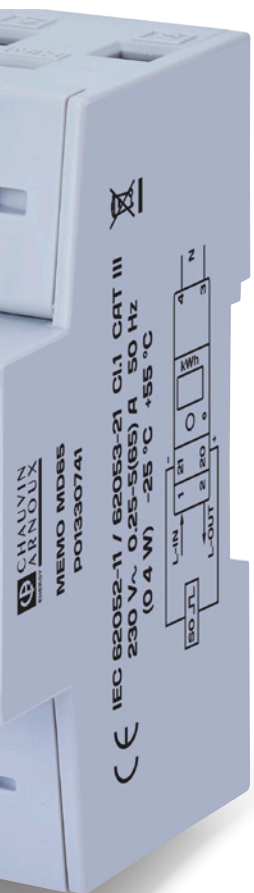
la integración sencilla  
la en sus salidas  
icas y trifásicas

### lista en marcha ninguna configuración

cómputo  
to



MEMO MD32



MEMO MD65



Puertos deportivos



Pequeñas empresas de servicios



Cámpines

# Características técnicas



MEMO MD32

MEMO MD65

MEMO TD80

Monofásica

Trifásica

Corriente nominal	32 A	65 A	80 A
Corriente mínima (Imín)		0,25 A	
Corriente de arranque (Ist)		20 mA	
Entrada de tensión	230 V ± 20 %	230 V ± 30 %	3 x 230/400 V ± 20 %
Consumo		≤ 8 VA ≤ 0,4 W	
Frecuencia		50-60 Hz	
Led metrológico	1 Wh/imp	1 Wh/imp	A: 1 Wh/imp B: 1 Varh/imp
Anchura de la salida de impulso	80 ms	90 ms	30 ms
Peso de la salida de impulso	1 Wh/imp	1 Wh/imp	10 Wh/imp
Tensión máx. de uso		12~27 V <sub>DC</sub>	
Corriente máx. admisible		≤ 27 mA	
Precisión Energía activa		Clase 1 según CEI 62053-21	
Visualización Energía activa total	LCD 5 + 2 = 99999.99 kWh	LCD 5 + 1 = 99999.9 kWh	LCD 6 + 2 = 999999.99 kWh
Energía activa parcial con reset	-	LCD 5 + 1 = 99999.9 kWh	LCD 6 + 2 = 999999.99 kWh
Retroiluminación	-	Azul	-
Grado de protección (frontal)		IP50	
Sección Máx. circuito potencia	12 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>	35 mm <sup>2</sup>
Sección Máx. salida de impulsos		1,5 mm <sup>2</sup>	
Anchura	1 módulo DIN	2 módulos DIN	4 módulos DIN
Dimensiones: Al x Lx P	120 x 18 x 63 mm	100,5 x 36,5 x 65 mm	100 x 76 x 65 mm
Montaje		Sobre carril DIN 35 mm	
Peso	80 g	160 g	360 g
Temperatura de funcionamiento	-25~55 °C	-25~65 °C	-25~65 °C

**PARA REALIZAR PEDIDOS**

**P01330740**

**P01330741**

**P01330745**

Descubra todas nuestras soluciones de eficiencia energética en [www.enerdis.com](http://www.enerdis.com)

## ULYS,

contadores trifásicos y monofásicos especialmente adaptados para las aplicaciones de los sectores industrial y terciario

## ELOG DATA LOGGER,

la unidad de lectura automática remota, registro y almacenamiento de datos energéticos procedentes de contadores comunicantes

## Eonline3,

un software único para seguir, analizar y vigilar los consumos y las eficiencias energéticas

**ESPAÑA**  
**Chauvin Arnoux Ibérica SA**  
 C/ Roger de Flor, 293 - 1a Planta  
 08025 BARCELONA  
 Tel: +34 902 20 22 26  
 Fax: +34 934 5914 43  
 info@chauvin-arnoux.es  
 www.chauvin-arnoux.es

**EXPORT**  
**Chauvin Arnoux Energy**  
 16, rue Georges Besse  
 92182 ANTONY Cedex FRANCE  
 Tel.: +33 1 75 60 10 30  
 Fax: +33 1 46 66 62 54  
 export@enerdis.fr  
 www.enerdis.com

**CHAUVIN**  
**ARNOUX**  
 GROUP