



DM45-AD

DM45-AD, Instrumentación digital: Amperímetro CA

Código: M20921. **DESCATALOGADO**

- > N° relés: 1
- > Sistema: CA
- > Medida: 0,5 ... 30 Aca
- > Parámetros: Amperímetro
- > Fijación: Carril DIN

Descripción

- Equipo indicador de parámetros eléctricos
- Su diseño permite la instalación en cuadros con reducido espacio
- Mide tensión, corriente, frecuencia y distorsión armónica, según tipo
- Totalmente precintable
- Dispone de un relé de alarma, totalmente programable
- Robusto y pequeño
- Guarda valores máximos y mínimos

Aplicación

- Visualiza uno o varios parámetros eléctricos de un subcuadro, de un proceso de control o de una máquina determinada
- Sistema de alarma: mediante el relé interno del equipo actúa sobre contactores, dispositivos sonoros y/o luminosos para realizar una maniobra de protección o de aviso



DM45-AD

Instrumentación digital

Código: M20921.

Especificaciones

Alimentación en alterna		
Consumo		5 VA
Frecuencia		40...70 Hz.
Tensión nominal		115 / 230 Vc.a
Características mecánicas		
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo		36 x 85 x 63.8 (mm)
Peso Neto (kg)		0,194
Características ambientales		
Humedad relativa (sin condensación)		5...95 %
Circuito de medida de corriente		
Tasa de refresco		1 lectura/s
Corriente máxima		30 Ac.a.
Resolución		10 bits
Circuito de medida de tensión		
Consumo		0,6 VA
Interface usuario		
Rango		0,000...9999
Salidas digitales de relé		
Aislamiento entre contacto		2000 Vc.a.
Aislamiento entre contacto		750 Vc.a.
Resistencia de aislamiento		> 1000 MΩ
Carga resistiva (máx.)		750 VA

DM45

Instrumento digital

CÓDIGO	TIPO	Nº relés	Sistema	Medida	Parámetros
M20901.	DM45-V	1	CA	50...600 Vca	Voltímetro
M20911.	DM45-A	1	CA	... / 5 Aca	Amperímetro
M20921.	DM45-AD	1	CA	0,5 ... 30 Aca	Amperímetro
M20931.	DM45-F	1	CA	10 ... 600 Hz	Frecuencímetro
M20941.	DM45-CM	1	CA	600 Vca / .../5 A /10...600 Hz	Analizador (V, A, Hz, THD)



DM45-AD

Instrumentación digital

Código: M20921.

CÓDIGO	TIPO	Nº relés	Sistema	Medida	Parámetros
M20951.	DM45-CMD	1	CA	600 Vca / 30 A / 10...600 Hz	Analizador (V, A, Hz, THD)

Tamaño: 2 módulos

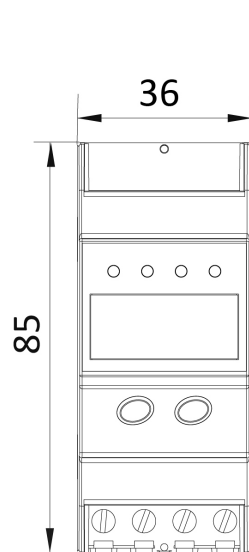


DM45-AD

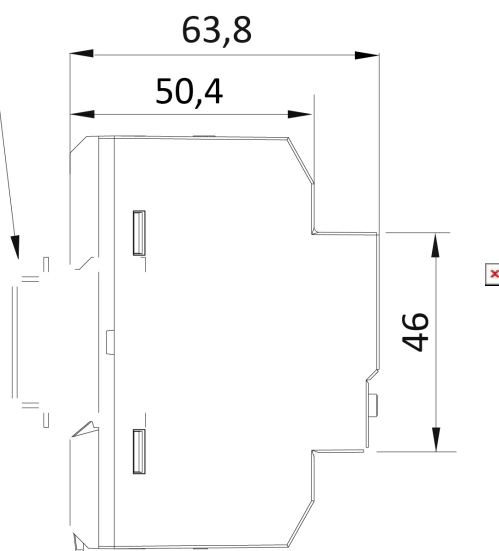
Instrumentación digital

Código: M20921.

Dimensiones



DIN RAIL
46227



Conexiones