



DM45-F

DM45-F, Instrumentación digital: Frecuencímetro

Código: M20931. (DESCATALOGADO)

- > N° relés: 1
- > Sistema: CA
- > Medida: 10 ... 600 Hz
- > Parámetros: Frecuencímetro
- > Fijación: Carril DIN

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)
Envoltorio	ABS autoextinguible
Peso Neto (kg)	0,212

Características ambientales

Grado de protección	IP 54 (Frontal)
Humedad relativa (sin condensación)	5...95 %
Temperatura de almacenamiento	-40...+70 °C
Temperatura de trabajo	-20...+50 °C

Circuito de medida de corriente

Tasa de refresco	1 lectura/s
------------------	-------------

Circuito de medida de tensión

Consumo	0,6 VA
Margen medida frecuencia	10...600 Hz.
Tensión máx. de medida permanente	1,05 Vn

Interface usuario

LED	4
Rango	Resolución mínima 10,0 / Valor máximo 600
Resolución display	30
Tipo display	7 segmentos (4 dígitos), de color rojo

Normas

Normas	EN 61000-6-3, EN 61000-6-1, IEC 61010-1, IEC 60664
--------	--

Salidas digitales de relé



DM45-F

Instrumentación digital

Código: M20931.

Aislamiento entre contacto	2000 Vc.a.
Aislamiento entre contacto	750 Vc.a.
Corriente nominal	5 Aca
Resistencia de aislamiento	> 1000 MΩ
Carga resistiva (máx.)	750 VA
Tensión máxima de contactos abiertos	250 Vca

Precisión de medidas

Medida de corriente de fase	± 0,5 % FE (± 1 dígito)
-----------------------------	-------------------------



DM45-F

Instrumentación digital

Código: M20931.

Dimensiones

Conexiones

