



computer Max 12f

computer Max 12f, Reguladores automáticos de energía reactiva para maniobra estática

Código: R10862. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > Relé de alarma: No
- > Rango medida (V): 400
- > Alimentación Vca: 400 Vca
- > N° Pasos: 12
- > Corriente de entrada: ... / 5A
- > Unidad maniobra: EMF / EMB

Especificaciones

Alimentación en alterna

Categoría de la instalación	CAT III
Consumo	110 V: 7,3 VA / 230 V: 7,5 VA / 400 V: 5 VA / 480 V: 7 VA
Frecuencia	45 ... 65 Hz
Tensión nominal	480, 400, 230 ó 110 V ~ (+15, -10 %)

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	144 x 144 x 62 (mm)
Sección de cable en bornes alimentación	1,5 mm ² (máx.)
Fijación	Panel
Peso Neto (kg)	0,41

Características ambientales

Grado de protección	IP 40 (frontal), IP 30 (sin montar) IEC-60529
Humedad relativa (sin condensación)	Máx. 95 %
Temperatura de trabajo	-20 ... +60 °C

Normas

Certificaciones	UL
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Seguridad eléctrica, Categoría de la instalación	CAT III 300 V
Seguridad eléctrica, Clase de aislamiento	Protección contra descargas eléctricas de doble aislamiento clase II (IEC 61010-1)
Normas	IEC 61010, IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3, IEC 50081-2, IEC 50082-1, IEC 50082-2, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-8, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-11, UL 94

Circuito de medida de corriente

Corriente nominal (In)	... / 5 A
Margen medida corriente de fase	0.05 ... 5A
Sobrecarga admisible	+ 20%
Sobrecarga permanente	+ 20%
Conexión	Conectar preferiblemente a fases L2-L3



computer Max 12f

Regulador rápido de energía reactiva (Baterías estáticas)

Código: R10862.

Interface usuario

Resolución display	1 línea x 3 dígitos x 7 segmentos + 20 iconos
--------------------	---

Salidas digitales de relé

Cantidad	12
----------	----

Salidas digitales de transistor

Tipo	MOSFET
Corriente máxima	150 mA
Tensión máxima	24 V

Precisión de medidas

Ángulo de fase φ	2 % \pm 1 dígito
Medida de corriente de fase	1%
Medida de tensión de fase	1%