

CPF-TE Out1,3

CPF-TE Sal.1,3

Código: M25321. (DESCATALOGADO)

- > Convertidor de factor de potencia
- > Tipo Salida: 1
- > 3
- > Salida analógica: 0...20mA
- > Sistema: Trifásico equilibrado (3 hilos)

Especificaciones

Alimentación en alterna (aislamiento)

Test de impulsos (kV)	4 kV (1,2/50µs)
Tensión de prueba (kV)	3 kV RMS 50 Hz 1min

Alimentación en alterna

Consumo	2,5 VA
Frecuencia	40...90 Hz
Tensión nominal	24/115/230/400 Vca (-15...+20 %)

Alimentación en continua (aislamiento)

Test de impulsos (kV)	3 kV (1,2/50µs)
Tensión de prueba (kV)	2 kV RMS 50Hz 1 min

Alimentación en continua

Consumo	2,5 VA
Tensión nominal	9-18 / 18-36 Vcc 36-72 / 90-140 Vcc

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	95 x 72 x 110 (mm)
Peso Neto (kg)	0,31

Características ambientales

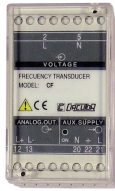
Grado de protección	IP 20 (Terminales) IP 40 (Caja)
Temperatura de almacenamiento	-40...+70 °C
Temperatura de trabajo	-10...+55 °C

Circuito de medida de corriente

Corriente nominal (In)	5A
Corriente medida de fase	0,5...6 In
Sobrecarga admisible	300 % In (permanente)

Circuito de medida de tensión

Consumo	0,2 VA
Margen medida frecuencia	45...65 Hz



CPF-TE Out1,3

Convertidor de factor de potencia

Código: M25321.

Margen medida tensión	10...150 % Vn
Tensión nominal	500 Vca
Tensión máx. de medida permanente	1000 V

Normas

Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Normas	IEC 529, IEC 688, IEC 801, EN 50081-2, EN 50082-2, IEC 1010

Entradas analógicas

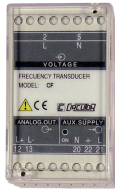
Impedancia de carga en corriente	< 500 Ω
Rizado (valor eficaz, RMS)	< 0,5 %
Tiempo de respuesta	< 500 ms (0...99 % Vn)

Salidas analógicas

Modo corriente: rango nominal	0...20 mAac / 4...20 mAac
-------------------------------	---------------------------

Precisión de medidas

Medida de corriente de fase	0,5 % FE
-----------------------------	----------



CPF-TE Out1,3

Convertidor de factor de potencia

Código: M25321.

Dimensiones

