



CW-TAN Out2

CW-TAN Out2, Convertidor de potencia activa

Código: M25242. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > Tipo Salida: 2
- > Salida analógica: 4...20mA
- > Sistema: Trifásico desequilibrado (4 hilos)
- > Parámetros: kW

Descripción

Los convertidores **CW** transforman la señal medida en una señal de proceso.

La salida analógica es directamente proporcional al valor de la potencia activa monofásica medida. La medida es realizada en verdadero valor eficaz.



CW-TAN Out2

Convertidor de potencia activa

Código: M25242.

Especificaciones

Alimentación en alterna (aislamiento)

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

Alimentación en alterna

Consumo	3 VA
Frecuencia	40...90 Hz
Tensión nominal	24/115/230/400 Vca (-15...+20 %)

Alimentación en continua (aislamiento)

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

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	95 x 72 x 110 (mm)
Peso Neto (kg)	0,54

Circuito de medida de corriente

Consumo	0,2 VA
Corriente medida de fase	0...150 % In

Normas

Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
---------------------------------------	------

Entradas analógicas

Impedancia de carga en corriente	< 500 Ω
Rizado (valor eficaz, RMS)	< 0,5 %
Impedancia de carga en tensión	> 500 Ω
Tiempo de respuesta	< 300 ms (0...99 % Vn)

Salidas analógicas

Modo corriente: rango nominal	0...10, 20 mAca
Salida desplazada	0,2...2 V / 2...10 V / 4...20 mA

CW

Convertidor de potencia activa



CW-TAN Out2

Convertidor de potencia activa

Código: M25242.

CÓDIGO	TIPO	Tipo Salida	Salida analógica	Sistema	Parámetros
M25212.	CW-M Out2	2	4...20mA	Monofásico	kW
M25221.	CW-TE Out1,3	1, 3	0...20mA	Trifásico equilibrado	kW
M25222.	CW-TE Out2	2	4...20mA	Trifásico equilibrado	kW
M25231.	CW-TA Out1,3	1, 3	0...20mA	Trifásico desequilibrado ARON (3 hilos)	kW
M25232.	CW-TA Out2	2	4...20mA	Trifásico desequilibrado ARON (3 hilos)	kW
M25241.	CW-TAN Out1,3	1, 3	0...20mA	Trifásico desequilibrado (4 hilos)	kW

Indicar: Valor cero, fondo escala, tipo de salida, Un (entre fases), In y Fn.
Configurar equipos mediante la tabla codificación en páginas siguientes



CW-TAN Out2

Convertidor de potencia activa

Código: M25242.

Dimensiones



Conexiones

