CW-TA Out2

CW-TA Out2, Convertidor de potencia activa

Código: M25232.

> Tipo Salida: 2

> Salida analógica: 4...20mA

> Sistema: Trifásico desequilibrado ARON (3 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.

Fecha creación: 12/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

CW-TA Out2

Convertidor de potencia activa

Código: M25232.

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

Alimentación en contínua (aislamiento)

Test de impulsos (kV)	3 kV (1,2/50µs)
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)	0,475

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 mAac
Salida desplazada	0,2...2 V / 2...10 V / 4...20 mA

CW
Convertidor de potencia activa

CW-TA Out2

Convertidor de potencia activa

Código: M25232.

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

Fecha creación: 12/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

CW-TA Out2

Convertidor de potencia activa

Código: M25232.

Dimensiones

Conexiones