

Contador monofásico, WSZ12B-65 A con homologación MID



Corriente máxima 65A. Pérdida Stand-by solo 0,3Watt.

Dispositivo de montaje en línea para la instalación sobre perfil simétrico 35 mm. EN 60715 TH35.

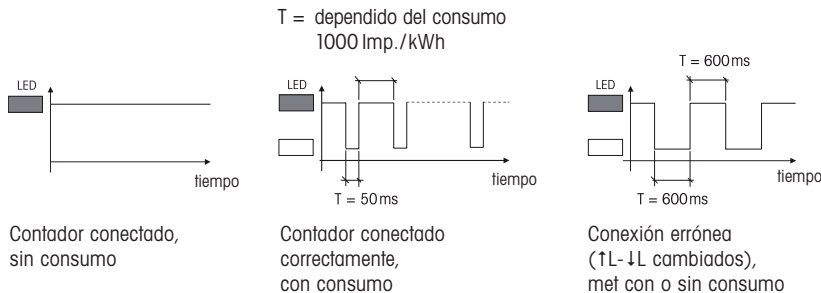
2 modulo = 36mm de anchura, 58mm de profundidad

Clase de precisión B (1%). Con interface SO.

Este contador de energía mide la energía activa mediante la corriente que corre entre la entrada y la salida. El consumo propio de 0,3 Watt no se mide y tampoco se indica.

Se puede conectar una fase con una corriente de máxima 65A. Corriente de arranque 40mA. La lectura se puede realizar también sin alimentación de corriente en cualquier momento.

Con un LED rojo se indica el consumo de la energía o fallos en la conexión:

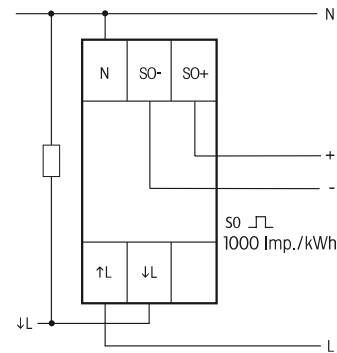


Datos técnicos

Tensión, alcance	230V, 50Hz, -20%/+15%
Corriente referencia I_{ref} (Corriente I_{max})	10 (65) A
Consumo propio, potencia activa	0,3 W
Indicación potencia activa	Analogico de 7 digitos de estos una en decimo
Clase de precisión $\pm 1\%$	B
Corriente de arranque segun clase de precisión B	40 mA
Temperatura	-25/+55°C
Interface	Salida impulsos SO segun DIN EN 62053-31, libre de potencial por un optoacoplador max., max. 30VDC/20mA y min. 5VDC. Impedancia 100 Ohm, Salida de impulsos 50ms, 1000 Imp./kWh

Tipo de protección	IP50 para el montaje en cuadros con IP51
Diámetro máximo de un conductor	Bornes L y N 16 mm ² , SO-Interface 6 mm ²
Certificado CE examen del tipo	CH-MI003-07004-00

Ejemplo de conexión



CE-EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD

Documento-N°	FQKZ003
Producto	Contador monofásico, con display, homologación MID
Modelo	WSZ12B-65A
Certificado CE examen del tipo	CH-MI-003-07004-00

Eltako GmbH, D - 70736 Fellbach, declara bajo nuestra única responsabilidad, que los contadores de energía en que la declaración se refiere, cumplirían a las siguientes normas y documentos normativas:

EN 50470 partes 1 y 2 (contadores electromecánicos)

EN 50470 partes 1 y 3: Octubre 2006 (contadores electrónicos)

Normativa 2004/22/EG del Parlamento Europeo y del Consejo sobre aparatos de medición

- Anexo I, Requisitos básicos
- Anexo MI-003, Contadores de energía para el consumo activo.

Organismo de evaluación de la conformidad: Organismo de certificación METAS-Cert, Nr. 1259
CH-3003 Bern-Wabern

Emisor: Eltako GmbH
Hofener Straße 54, D-70736 Fellbach

Lugar, fecha: Fellbach, 31. December 2008

Firma: Ulrich Ziegler, Gerente

Atención!

Estos dispositivos electrónicos solo pueden ser instalados por personal autorizado. En otro caso existe peligro de fuego o de descarga eléctrica.