

Transmisor inalámbrico - contador de energía monofásico FWZ61-16A **CE**

Transmisor inalámbrico - contador de energía monofásico, corriente máxima 16A.
Pérdida Stand by solo 0,5 Watt.

Para el montaje en cajas empotradas.
45 mm de longitud, 55 mm de anchura,
35 mm de profundidad.

Este contador de energía mide la potencia activa con la corriente que corre entre la entrada y la salida y envía el consumo y la lectura al red inalámbrico de Eltako.

Clase de precisión B (1%).

Evaluación mediante un PC con la software de Visualización y de Control FVS o con las indicadores del consumo FEA55LED o FEA55D.

FVS-Energy y FSV-Home apoyan hasta 100 transmisores, FVS-Professional hasta 250 transmisores.

El consumo propio es de 0,5 Watt potencia activa, este no se mide y no se indica.

Todos los contadores de energía sin homologación MID no son aprobados para la facturación de la lectura.

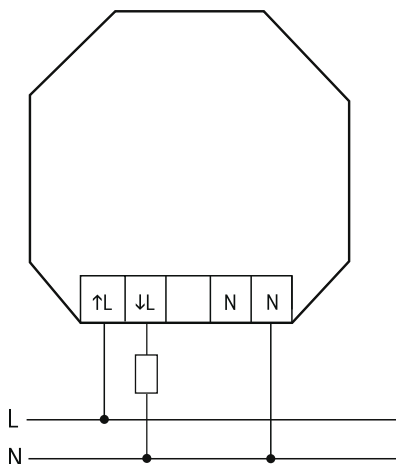
Se puede conectar una fase con un corriente hasta 16A. Corriente de arranque es de 20mA. El consumo está memorizado de forma no volátil y después de un apagón legible inmediatamente.

Telegramas inalámbricos: Dentro de 20 segundos se envía una telegrama, cuando la potencia se ha cambiado por lo menos 10 por ciento. Un cambio de la lectura se envía inmediatamente. Un telegrama total con lectura y potencia se envía cada 10 minutos.

Con la aplicación de la tensión de la alimentación se envía automáticamente un **telegrama de asignación**, así que se puede asignar la indicación del consumo.

Si fueron por la conexión la entrada L con la salida L confundidas, se envía cada 20 segundos un telegrama de conmutación HT/NT, para indicar un error de conexión.

Ejemplo de conexión



Datos técnicos

Tensión	230V, 50Hz,
Alcance	-20%/+15%
Corriente referencia I_{ref} (Corriente I_{max})	5 (16)A
Consumo propio, potencia activa	0,5W
Clase de precisión $\pm 1\%$	B
Corriente de arranque según clase de precisión B	20mA
Diametro máximo de un conductor	4 mm ²

Atención!

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