

**ELKO EP ESPAÑA S.L.**

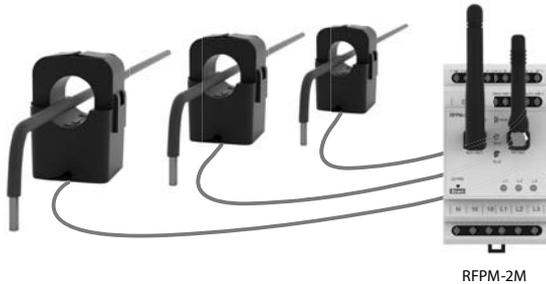
C/ Josep Martinez 15a, bj  
07007 Palma de Mallorca  
España  
Tel.: +34 971 751 425  
e-mail: info@elkoep.es  
www.elkoep.es


**CT50**
**Transformador de corriente**

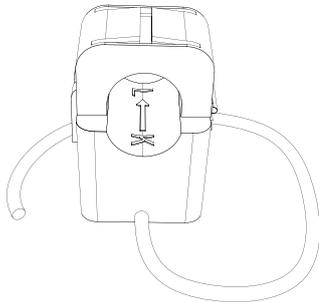

02-33/2017 Rev.3

**Característica**

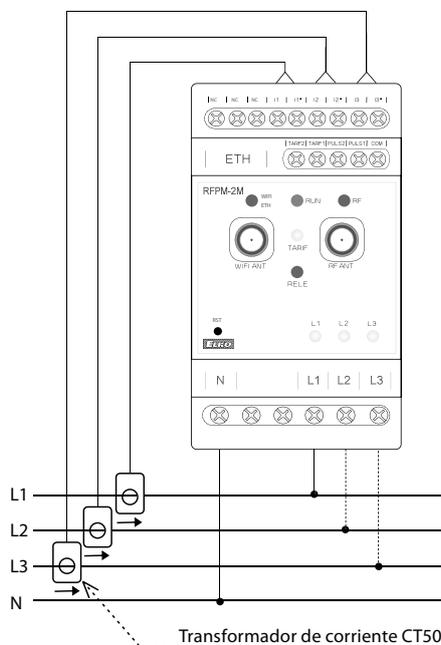
- Transformador de corriente - CT50 tiene pinzas de apertura, las cuales se pueden abrir y cerrar. Este diseño permite que el transformador de corriente se puede colocar a un cable existente en el circuito de medición, por lo general en el suministro principal de la tensión al lado del contador eléctrico.
- CT50 es compatible con la unidad RFPM-2M - la cual permite adjuntar a sí mismo hasta tres transformadores de corriente CT50 para la medición de electricidad.

**Montaje**


RFPM-2M



La flecha en el interior del transformador de corriente CT50 debe ser dirigida al aparato.

**Conexión con RFPM-2M**

**Especificaciones**
**CT50**

Corriente:	50 A
Salida:	50 A / 16.66 mA
Relación de conversión:	3000:1
Precisión:	1 %
Rigidez dielectrica de aislante, Núcleo de ferrita / Bobinado secundario:	2000 V AC / 1 min
Frecuencia:	50 - 60 Hz

**Más información**

Temperatura de trabajo:	-15 .. 60 °C
Temperatura de almacenamiento:	-30 .. 90 °C
Clase de inflamabilidad:	UL 94 - V <sub>0</sub>
Sección máx. del conductor:	16 mm
Dimensiones (Al x An x Pr) / longitud del cable:	31 x 46 x 32 mm / 1 m
Peso:	86 g

**Advertencia**

El manual de uso está dirigido para la instalación y el usuario del dispositivo. Manual siempre está incluido en embalaje. La instalación y conexión puede realizar sólo personal con adecuadas cualificaciones profesionales, de conformidad con todas las regulaciones aplicadas, y que está perfectamente familiarizado con estas instrucciones y funciones del dispositivo. Función del dispositivo también depende del transporte, almacenamiento y la manipulación. Si se observa cualquier signo de daño, deformación, mal funcionamiento o pieza que falta, no instale este producto y devuelvo al vendedor. Con el producto y sus componentes debe ser tratado después de su vida útil como con residuos electrónicos. Antes de iniciar la instalación, asegúrese de que todos los cables, partes o terminales conectados están sin la conexión a la red. En el montaje y el mantenimiento se deben observar las normas de seguridad, normas, directivas y reglamentos para trabajar con equipos eléctricos. No toque las partes del dispositivo que están conectadas en la red - puede producir peligro de vida. Debido a la transmisibilidad de la señal RF, observe la correcta ubicación de los componentes RF en un edificio donde la instalación se lleva a cabo. RF Control está diseñado para montaje en interiores, las unidades no están diseñados para la instalación en exteriores y espacios húmedos, no se pueden instalar en cuadros eléctricos de metal y en cuadros eléctricos plásticos con puerta de metal - lo que empeora transmisibilidad de la señal RF. RF Control no se recomienda para el control de dispositivos que ofrecen funciones vitales o para controlar dispositivos tales como bombas, el calentadores sin termostato, ascensores, montacargas, etc. - Señal de radiofrecuencia puede estar bloqueado por una obstrucción, interferida, la batería del controlador puede estar ya sin energía, etc. y por lo tanto el control remoto puede ser incapacitado.