

REPORT

SERIE 7M

Contadores de energía SMART



Toolbox



Contadores de energía bidireccionales multifunción trifásicos con pantalla Matrix LCD retroiluminada. Certificado MID hasta 80 A a 70°C, para sistemas de 3 o 4 hilos y aplicaciones monofásicas.
Tipo 7M.38.8.400.0xxx

Programación mediante Smartphone - Android y Apple - con tecnología NFC.

Programación y personalización del contador de energía mediante la App.

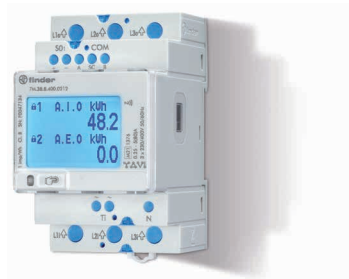
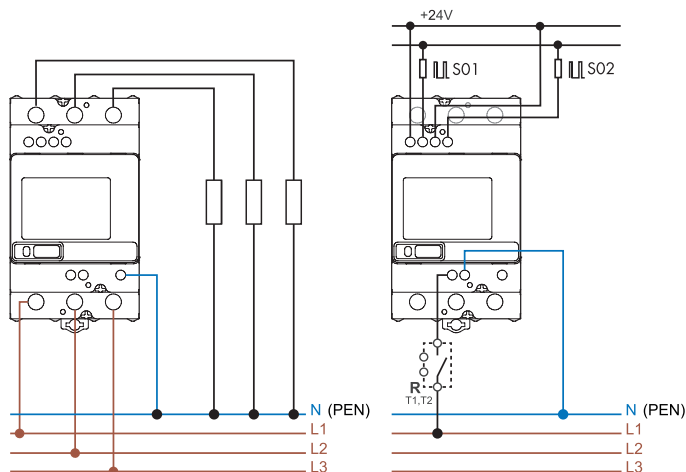
Posibilidad de leer la energía medida mediante NFC incluso en ausencia de tensión de red.

- **Conexión directa hasta 80 A, doble tarifa, doble salida de pulsos S0**
- 2 contadores MID de energía activa -importada y exportada- + 2 contadores de energía reactiva -importada y exportada- (certificados a nivel nacional), 16 contadores reiniciables
- Contadores de hasta 4 tarifas (según tipo) reiniciables
- Visualiza consumo de energía total o parcial (reinicialable): kWh, kVAh, kvarh
- Desplazar para ver los siguientes valores actuales: V, A, PF, kW, kVA, kvar, Hz, THD V, THD A, ángulo de desfase V / I y dirección del flujo de potencia
- Pulsador táctil multifunción
- Precisión clase B para potencia activa según EN 50470-3 (MID)
- Clase de precisión de energía reactiva: 2 conforme EN 62053-23
- Con precinto contra manipulaciones
- Categoría de protección II



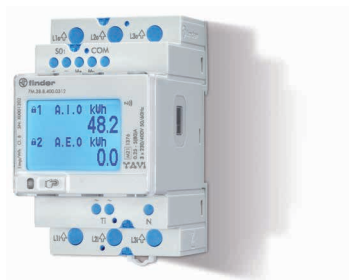
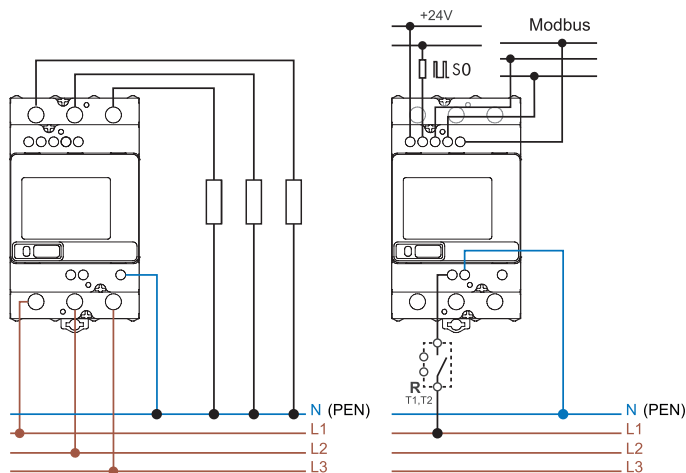
Tipo 7M.38.8.400.0112

Salidas S0 dobles y puerto de comunicación IR y tecnología NFC



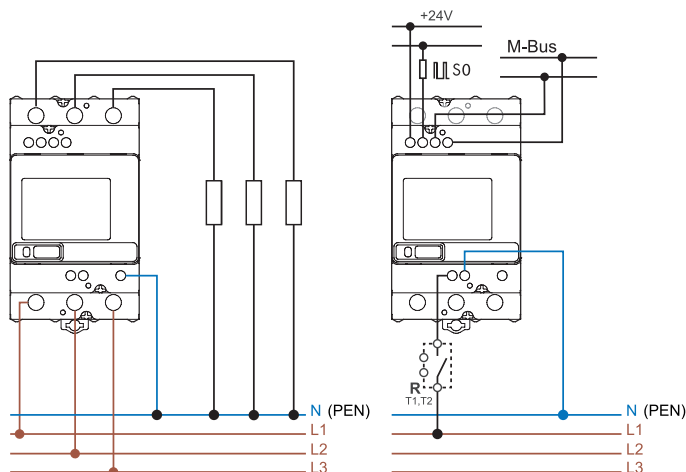
Tipo 7M.38.8.400.0212

Interfaz Modbus RS485, salida S0 integrada e interfaz de comunicación IR y tecnología NFC



Tipo 7M.38.8.400.0312

Interfaz M-Bus integrada Salida S0 e interfaz de comunicación IR y tecnología NFC



Tecnología NFC

Gracias a la tecnología NFC es posible leer los contadores de energía en ausencia de tensión de red para personalizar y programar el contador, así como los parámetros de comunicación.