

## Fronius Smart Meter TS 63A-3, three-phase meter

Kód produktu: AF.licznik.fronius.02



Fronius Smart Meter TS 63A-3 je obosmerný elektromer určený na optimalizáciu spotreby energie vyrábanej na vlastné potreby a na zaznamenanie profilu zaťaženia domácnosti. V spolupráci s meničmi Fronius, zariadením Fronius Datamanager a rozhraním údajov Fronius umožňuje Fronius Smart Meter TS jasnú prezentáciu údajov o spotrebe energie. Elektromer meria tok energie k zariadeniam alebo do siete a tieto informácie komunikuje s meničmi Fronius a zariadením Fronius Datamanager pomocou komunikácie Modbus RTU/RS485.

## Varianty produktu

| Index   | cena  |
|---|---|
| <b>Fronius Smart Meter TS 63A-3, three-phase meter</b><br>AF.licznik.fronius.02 | Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa. |

## Popis produktu

Fronius Smart Meter TS 63A-3 je obosmerný elektromer určený na optimalizáciu spotreby energie vyrábanej na vlastné potreby a na zaznamenanie profilu zaťaženia domácnosti. V spolupráci s meničmi Fronius, zariadením Fronius Datamanager a rozhraním údajov Fronius umožňuje Fronius Smart Meter TS jasnú prezentáciu údajov o spotrebe energie. Elektromer meria tok energie k zariadeniam alebo do siete a tieto informácie komunikuje s meničmi Fronius a zariadením Fronius Datamanager pomocou komunikácie Modbus RTU/RS485. Technické parametre Fronius Smart Meter TS 63A-3: Nominálne napätie: 400 - 415 V Maximálny prúd: 3 x 63 A Prierez vodičov fáz a neutrálneho vodiča: 1 - 16 mm<sup>2</sup> Prierez vodičov prúdového transformátora a komunikačných káblov: 0,05 - 4 mm<sup>2</sup> Vlastná spotreba: 1,5 W Štartovací prúd: 40 mA Trieda presnosti: 1 Presnosť aktívnej energie: Trieda B (EN50470) Presnosť reaktívnej energie: Trieda 2 (EN/IEC 62053-23) Preťaženie (krátkodobé): 20xI<sub>max</sub>/0,5 s Montáž: Interná montáž (DIN lišta) Krytie: 4 moduly DIN 43880 Ochranná trieda: IP 51 (predná), IP 20 (pripojovacie svorky) Displej: 8-miestny LCD Prevádzkový

rozsah: -25 - +55°C Rozhranie pre menič: Modbus RTU (RS485)