

REPORT

Serie 7E

*Scopri la gamma completa
dei contatori di energia*



finder®

SWITCH TO THE FUTURE

NEW



Contatori di energia
per applicazioni
monofase e trifase

Tipo 7E.64

Tipo 7E.78

Tipo 7E.86

Misurare il consumo
per risparmiare

Applicazioni

- Sistemi di monitoraggio dell'energia
- Misura da remoto di energia generata da fonti rinnovabili
- Installazione in colonnine di ricarica, in linee di produzione o su singole macchine
- Contabilizzazione campeggi, porti, centri commerciali
- Totalizzazione consumi energetici in alberghi, fiere zone comuni

Contatori di energia per applicazioni monofase e trifase adatti alla misura dell'energia in ambiente civile e industriale caratterizzati dalle dimensioni compatte e dalla **certificazione MID**. I contatori, **conformi alla EN 50470-3**, sono in **Classe B di precisione** e sono dotati interfaccia impulsiva S0, porta di comunicazione integrata RS485 Modbus, M-Bus o Ethernet Modbus TCP.



VERSIONE MONOFASE

La versione monofase ad inserzione diretta e bidirezionale fino a 40 A, oltre all'energia, misura e rende disponibili sulla porta di comunicazione i principali parametri elettrici quali tensione, corrente, potenza attiva, fattore di potenza e frequenza.

Tipo 7E.64.8.230.0001

- 40 A / 230 V AC
- Solo kWh, kW, V
- Interfaccia impulsiva S0

Tipo 7E.64.8.230.0010

- 40 A / 230 V AC
- Multifunzione
- Interfaccia impulsiva S0
- Certificato MID

Tipo 7E.64.8.230.0210

- 40 A / 230 V AC
- Multifunzione
- Modbus + interfaccia impulsiva S0
- Certificato MID

Tipo 7E.64.8.230.0310

- 40 A / 230 V AC
- Multifunzione
- M-Bus + interfaccia impulsiva S0
- Certificato MID

VERSIONE TRIFASE

I modelli trifase ad inserzione diretta fino a 80 A e indiretta con TA sono bidirezionali, e possono funzionare a seconda del modello, con 3 o 4 fili. Visualizzano e trasmettono, la potenza attiva, reattiva e apparente, oltre che la frequenza, l'ordine della fasi e le grandezze tipiche di tensione e corrente.



Tipo 7E.78.8.400.0112

- 80 A / 400 V AC
- Interfaccia impulsiva S0
- Tariffa doppia
- Certificato MID

Tipo 7E.78.8.400.0212

- 80 A / 400 V AC
- Modbus + interfaccia impulsiva S0
- Tariffa doppia
- Certificato MID

Tipo 7E.78.8.400.0312

- 80 A / 400 V AC
- M-Bus + interfaccia impulsiva S0
- Tariffa doppia
- Certificato MID

Tipo 7E.78.8.400.0410

- 80 A / 400 V AC
- Ethernet Modbus TCP + interfaccia impulsiva S0
- Certificato MID



Tipo 7E.86.8.400.0112

- 6 A / 400 V AC
- Interfaccia impulsiva S0
- Fino a 50000 A con trasformatori di corrente
- Tariffa doppia
- Certificato MID

Tipo 7E.86.8.400.0212

- 6 A / 400 V AC
- Modbus + interfaccia impulsiva S0
- Fino a 50000 A con trasformatori di corrente
- Tariffa doppia
- Certificato MID

Tipo 7E.86.8.400.0312

- 6 A / 400 V AC
- M-Bus + interfaccia impulsiva S0
- Fino a 50000 A con trasformatori di corrente
- Tariffa doppia
- Certificato MID

Tipo 7E.86.8.400.0410

- 6 A / 400 V AC
- Ethernet Modbus TCP + interfaccia impulsiva S0
- Fino a 50000 A con trasformatori di corrente
- Certificato MID

