# Foglio informazioni contatori elettrici

## Leggenda:

| | | obbligatoria | opzionale |
|---|---|---|---|
| A | Apparecchio | ● | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

## Informazioni:

Elenco articoli

6.330.113 Contatore elettrico Finder M-Bus collegamento diretto

6.330.114 Contatore elettrico Finder MID M-Bus, collegamento al convertitore

Con ZEV i terminali tariffari NON devono essere collegati!

Collegamento contatore fotovoltaico: Morsetto d'ingresso lato fotovoltaico – Morsetto d'uscita lato rete

| Dati tecnici | misura diretta | Misura del trasduttore |
|---|---|---|
| Specifica / Display | | |
| Riferimento- / Max. corrente continua | 10/65 A | 5/6 A |
| Corrente di partenza | 0,04 A | 0,01 A |
| Gamma attuale dei requisiti di precisione | 0,5...65 A | 0,05...6 A |
| Sovracorrente a breve termine (corrente a impulsi) | 1.950 A (10 ms) | 180 A (10 ms) |
| Tensione nominale | 3 x 230 V AC | 3 x 230 V AC |
| Campo di tensione di lavoro | (0,8...1,15)ONU | (0,8...1,15)ONU |
| Frequenza nominale | 50 Hz | 50 Hz |
| Potenza nominale alla corrente di riferimento | < 1,5 W | < 1,5 W |
| Display (altezza cifre 6 mm) | Contatore a sette cifreLCD con retroilluminazione | Contatore LCD a sette cifre con retroilluminazione |
| Max. Display / Visualizzazione min. | 999.999,9/0,01 ** kWh | 999999999/0,1 ** kWh |
| Visualizzazione del consumo LCD, impulsi per kWh, senza MID | 100 | 10 |
| Indicazione del consumo a LED, impulsi per kWh, con MID | 1.000 | 10 |
| Interfaccia M-Bus | | |
| Sistema bus | M-Bus | M-Bus |
| Lunghezza della linea del bus | secondo la specifica M-Bus | secondo la specifica M-Bus |
| Numero massimo di contatori collegabili all'M-Bus | 250 | 250 |
| Tariffe di trasferimento****** | 300 – 2.400 – 9.600 Baud | 300 – 2.400 – 9.600 Baud |
| Max. tempo di reazione (scrivere) | 60 ms | 60 ms |
| Max. tempo di reazione (leggi) | 60 ms | 60 ms |
| Dati generali | | |
| Classe di precisione EN 62053-21/EN 50470-1 | 1 / B | 1 / B |
| Temperatura ambiente | -10.+55 °C | -10.+55 °C |
| Classe di protezione | II | II |
| Classe di protezione custodia / collegamenti | IP 50/IP 20 | IP 50/IP 20 |

| Indice / Revisione | Data | Nome | Azienda | Descrizione | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | NeoVac<br>NeoVac ATA AG<br>Eichaustrasse 1<br>CH-9463 Oberriet<br>Tel.: +41 (0)58 715 50 50<br>Fax: +41 (0)58 715 50 99<br>www.neovac.ch | contatori elettrici Foglio informazioni | Realizzatore: gsu | Data: 02.03.2023 |
| | | | | | Numero disegno: Z4-180704A00-I | A |