

ORBIS CONTAX D-10011 BUS 100A

OBOUSMĚRNÉ ELEKTROMĚRY PRO PŘÍMÉ PODRUŽNÉ MĚŘENÍ

eleman

Vhodné pro propojení s nabíječkami VIARIS UNI / COMBI+ a integraci do fotovoltaických instalací.



CONTAX D-10011 BUS VIARIS SOLAR

CONTAX D-10011 BUS VIARIS SOLAR je doplňkem k nabíječkám elektromobilů VIARIS UNI / VIARIS COMBI +, kterým umožňuje integraci do jednofázových fotovoltaických systémů. Dvoucestný jednofázový elektroměr s přímým měřením, až do 100 A, pro montáž na lištu DIN, s portem RS485 a protokolem Modbus, speciálně navržený pro komunikaci s jednofázovými nabíječkami VIARIS UNI / VIARIS COMBI +.

Elektroměr má následující funkce:

Měření přímé/reverzní energie a celkové činné energie.

Jednofázový činný výkon a celkový činný výkon.

Komunikace RS485, protokol Modbus.

LCD displej zobrazuje přímou činnou energii, reverzní činnou energii, napětí, proud, činný výkon, zdánlivý výkon, účinník a verzi softwaru

CONTAX D-10011 BUS 100A

- Napájení 230 V, 50 Hz
- Max proud. zatížení 100 A
- LCD displej se zálohou chodu
- Šířka 1 modul (18mm)
- Komunikace RS485, Modbus-RTU protokol
- Kapacita počítadla 5+1
- Délka impulzu <90 ms
- Signalizace impulzu blikající červená LED
- Konstanta elektroměru (impulzu) 1000 imp./kWh ($R_A = 1\text{Wh}/\text{imp.}$)
- Šroubové svorky do 10 mm²
- Vlastní spotřeba <8VA; <0,4W
- Třída přesnosti 1 (EN61036)
- Provozní teplota -20 až +55 °C

| Obrázek | Obj. č. | Typ | Ref. napětí | Proud (A) | | | | Displej | Bal./ks |
|---------|---------|--------------------|-------------|-----------|------|------|------|---------|---------|
| | | | | Start. | Min. | Ref. | Max. | | |
| | 1008815 | CONTAX D-10011 BUS | 1x 230 V | 0,02 | 0,25 | 5 | 100 | LCD | 1 |



Rozměry

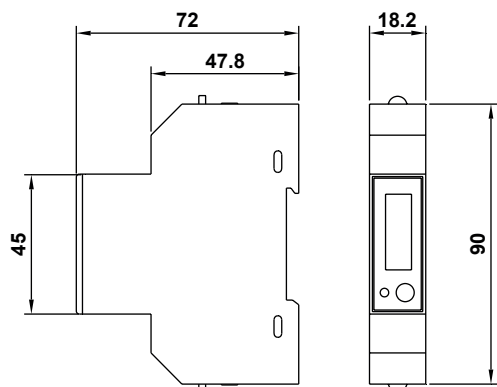
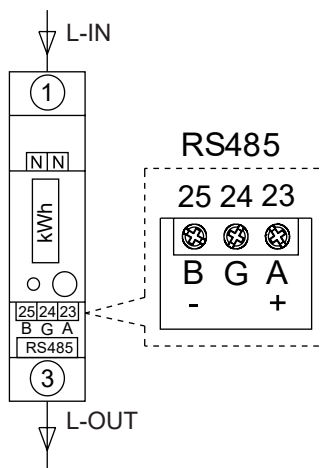


Schéma zapojení



eleman

ELEMAN spol. s r.o.

Olomoucká 107, 796 01 Prostějov

tel.: +420 739 201 336

e-mail: info@eleman.cz