

Date tehnice pentru produs: MGX20300--

Contor digital kWh direct 100A, 3f, 2 tarife, MID cerere, M-BUS

ATENȚIE: CONSTANTA SE POATE SETA O SINGURA DATA! Măsoară energia consumată și injectată în rețea (2 direcții)



Schrack Info

- DIN rail mounting according to DIN EN 60715. 2001-09
- Active and reactive energy recording
- Measurement of supply and consumption (2 directions)
- Energy recording in 2 tariffs, externally controllable
- Resettable energy register
- Display of energy quality characteristics (current, voltage and power per phase)
- LCD; 6.2 digits with backlighting
- Declaration of conformity according to MID, suitable for billing purposes
- SO pulse outputs for both energy directions, pulse rate adjustable via IR probe and software (available separately)
- Sturdy plastic housing, only 4MW wide
- Approved for two-wire, three-wire & four-wire networks

Fișe tehnice

Poli	3
Versiune	contor măsură directă
Calibrare	MID (EU)
Port	M-Bus

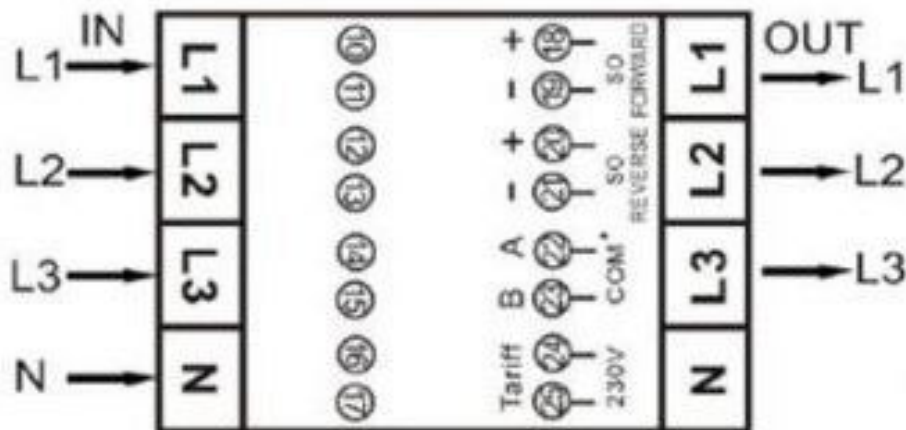
Fișe tehnice - Continuare

Afișaj	afisaj digital
Caracteristici	tarif 2.
Fabricant	Schrack
Categorie produs	Three-phase meter
Conexiune	Direct connection
Reference current (A)	5
Curent nominal (A)	100
Tensiune nominală	3x230/400V
Rated frequency (Hz)	50
Measurand	Active and reactive energy in supply and reference direction
Accuracy	Reactive power: Class 2, EN 62053-23 Active power: Class B, EN 50470-3
Afișaj	LCD with backlight
Number of digits	6.2
Self-consumption (voltage path)	< 10VA (per phase)
Self-consumption (current path)	< 1VA (pro phase)
Temperatură de funcționare	-40°C până la +70°C
Grad de protecție	IP51
Secțiune maximă, conductor solid (mm ²)	35
Secțiune maximă, conductor flexibil (mm ²)	25
Terminal type	Screw terminal
Lățime netă (mm)	70,00
Înălțime (mm)	95,00
Masă netă (kg.)	0,34
Anti-backdrive device	Yes
Number of Tarif units	2
Pulse value	1000 imp/kWh

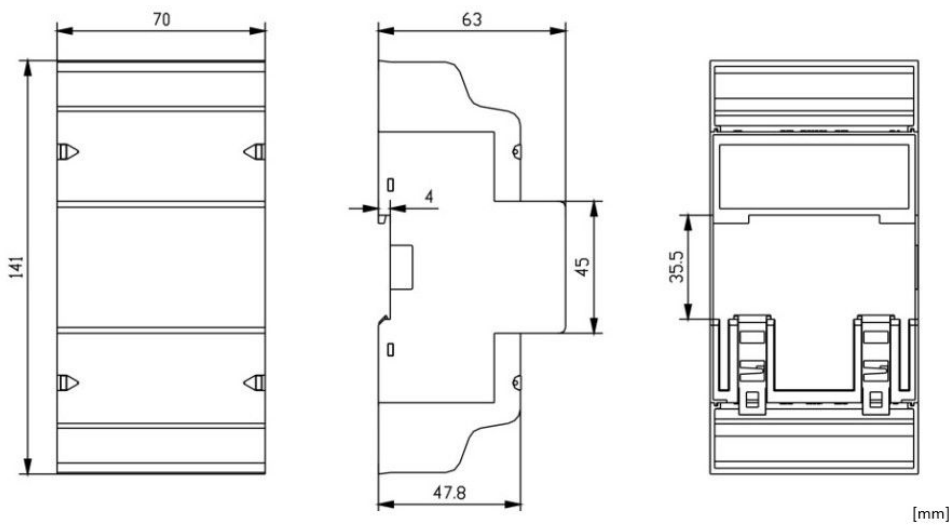
Tabel de date: Contor digital kWh direct 100A, 3f, 2 tarife, MID cerere, M-BUS

Produktmodell		MGX20100	MGX20300	MGX20400	MGX20006	MGX20306	MGX20406
Strom		5(100)A			1,5(6)A		
Hauptleitungsanschluss	Schraubkerbe	PH2			PH2		
	Anschlussbreite [mm]	8x8,5			4,5x4,5		
	Min. Leiterquerschnitt [mm ²] - Litze	2,5			1		
	Min. Leiterquerschnitt [mm ²] - Massivleiter	2,5			1		
	Max. Leiterquerschnitt [mm ²] - Litze	25			6		
	Max. Leiterquerschnitt [mm ²] - Massivleiter	35			10		
	Anschluss	L1/L2/L3/N			L1/L2/L3/N		
	Drehmoment [Nm]	2,3Nm			1,4Nm		
Hilfsleitungsanschlüsse	Schraubkerbe	PH1			PH1		
	Anschlussbreite [mm]	Ø 3			Ø 3		
	Min. Leiterquerschnitt [mm ²] - Litze	0,5			0,5		
	Min. Leiterquerschnitt [mm ²] - Massivleiter	0,5			0,5		
	Max. Leiterquerschnitt [mm ²] - Litze	1,5			1,5		
	Max. Leiterquerschnitt [mm ²] - Massivleiter	2,5			2,5		
	Anschluss	10 - 25			10 - 25		
	Drehmoment [Nm]	0,2Nm			0,2Nm		

Schaltbild



Dimensions



Descriere

Cod comandă

Contor digital kWh direct 100A, 3f, 2 tarife, MID cerere, M-BUS

MGX20300

ATENȚIE: CONSTANTA SE POATE SETA O SINGURA DATA! Măsoară energia consumată și injectată în rețea (2 direcții)