

Mod-Bus RS485 Modul

Kommunikationsmodul

passend für Zähler UEC80-2X, UEC80-4A, UEC1P5-4A



Mod-Bus RS485 Modul Artikel-Nr. 614011

Dieses Modul überträgt die Daten des Energiezählers an ein Erfassungssystem. Dies wird über eine RS485 Schnittstelle mittels Modbus RTU- oder ASCII-Protokoll möglich gemacht. Geliefert wird eine kostenlose Modbus Master Software zur Parametrierung des Moduls und der Messdaten, sowie eine CD mit Beschreibung.

Strom

Spannung:	230V AC \pm 20% / 50 Hz
Max. Wiederholungsspannung	300 V AC
Max. nicht Wiederholungsspannung	320 V AC(20ms)
Spitzenwert	
Verbrauch	5 VA max
Vorsicherung	Typ T, 100 mA (extern zu installieren)

Buslinie

Typ	Infrarot-Schnittstelle
Kommunikationsgeschwindigkeit	38400 bps

RS485 Kommunikation

Protokoll	MODBUS, RTU (8N1) und ASCII (7E2)
Schnittstelle	RS485
Kommunikationsgeschwindigkeit	300+115200 bps
Terminationswiderstand im Modul eingebaut	120 Ohm

Anschließbare Leiter

Klemmen	0,14+2,5mm ²
---------	-------------------------

Temperaturbereich

Arbeitstemperatur	ca. -15°C bis +60°C
Lagertemperatur	ca. -25°C bis +75°C
Luftfeuchtigkeit	max. 80% nicht kondensierend

Gehäuse

Baugröße	2 TE
Abmessungen	ca. 90 x 36 x 65 mm (H x B x T)
Schutzart	IP 20

Abmessungen (mm):

