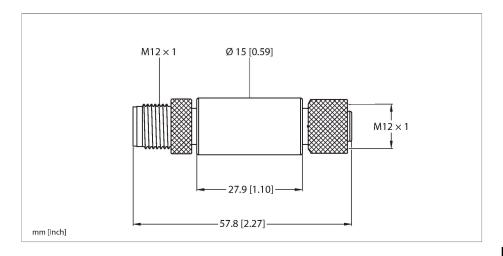
S15C-CT20A-MQ | 23-02-2024 12-55 | Technische Änderungen vorbehalten

S15C-CT20A-MQ Konverter – Stromwandler zu Modbus



Technische Daten

Тур	S15C-CT20A-MQ
Ident-No.	3814928
Funk Daten	
Gerätetyp	Konverter
E/A Daten	
Eingangstyp	020 A
Ausgangstyp	Modbus RTU (RS485)
Kommunikationsprotokoll	RS485 Modbus RTU
Elektrische Daten	
Batterielösung	nein
Betriebsspannung	1230 VDC
Betriebsspannungsanzeige	LED, grün
Bauform	zylindrisch/glatt
Abmessungen	Ø 15 mm
Umgebungstemperatur	40+70 °C
Schutzart	IP67
Tests/Zulassungen	
Schockfestigkeit	15 g (11 ms)
Zulassungen	CE UKCA cULus



Merkmale

- ■Betriebsspannung: 10...30 VDC
- ■Eingang: Stromwandler
- ■Ausgang: Modbus RTU
- ■Konvertiert 20A oder 150A Stromwandlersignale in einen 16 Bit Registerwert

Anschlussbild



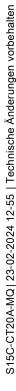
1 = 18 V DC...30 V DC 2 = RS485 / D1 / B / + 3 = GND 4 = RS485 / D0 / A / -5 = n.c.



1 = 18 V DC...30 V DC 2 = Analog in 3 = GND 4 = n.c. 5 = n.c.

Funktionsprinzip

Sensoren mit digitalen- oder analogen Ausgängen sowie mit serieller Schnittstelle können jetzt zur Kommunikation über IO-Link und Modbus RTU verwendet werden, um die Daten zu liefern, die Sie für eine vorausschauende Wartung und Betriebsoptimierung benötigen. Die Komponenten der Snap Signal Serie helfen dabei, die Daten der Feldgeräte im gewünschten Format zugänglich zu machen. So konvertieren die in-line montierbaren S15C und R45C eine Vielzahl von Signalen in IO-Link Prozessdaten oder Modbus Registern. IO-Hubs und IO-Link Master der R90C und R95C Serien runden das Angebot ab.





Sämtliche Komponenten erfüllen Industriestandards in den Punkten Schutzart, Anschluss und Widerstandsfähigkeit. Sie lassen sich ideal in bestehende Anlagen einbinden und die Daten mit Hilfe der DXM Netzwerkcontroller bis an die Steuerung oder in die Cloud bringen.