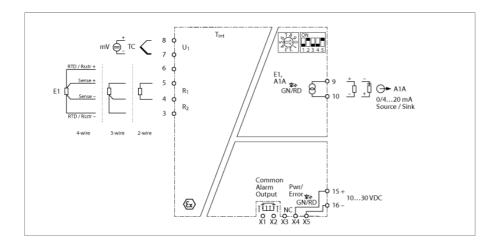


Temperatur-Messverstärker 1-kanalig IMX12-TI02-1TCURTDR-1I-PR/24VDC

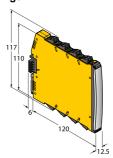


- Eingang für Thermoelemente, Kleinspannungen (-150...+150 mV), RTDs (2-, 3-, 4-Leiter) und Widerstände 0...5 kΩ (2-, 3-, 4-Leiter)
- Stromausgang 0/4...20 mA wahlweise als Quelle oder Senke
- Messbereich einstellbar
- Konfiguration über Drehcodier- und DIP-Schalter
- Überwachung von Eingangs- und Ausgangskreis auf Drahtbruch
- Allseitige galvanische Trennung
- Eingang verpolungssicher
- Abziehbare Schraubklemmen
- Power-Bridge (Steckverbinder liegt dem Gerät bei)
- ATEX, IECEx, INMETRO, TR CU, NEPSI
- Einsatz in Zone 2
- SIL 2



Abmessungen

Тур	IMX12-TI02-1TCURTDR-1I-PR/24VDC	
Ident-No.	7580500	
Betriebsspannung U _B	1030 VDC	
Mechanische Daten		
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, Polycarbonat/ABS	
Elektrischer Anschluss	abziehbare Schraubklemmen, 2-polig	
Umgebungstemperatur	-25+70 °C	
Lagertemperatur	-40+80°C	
Schutzart	IP20	
Zulassungen	ATEX	
	IECEx	
	INMETRO	
	TR CU	
	NEPSI	
Zündschutzart	[Ex ia Ga] IIC; [Ex ia Da] IIIC	
Ex-Zulassung gem. KonfBescheinigung	TÜV 15 ATEX 168214 X	





Zubehör

Тур	Ident-Nr.		Maßbild
IMC 1.5/ 5-ST-3.81 BK	7580954	Anschlussklemme Power-Bridge	19.8
MCVR 1.5/ 5-ST-3.81 BK	7580955	Anschlussklemme Power-Bridge	19.8
MC 1.5/ 5-ST-3.81 BK	7580956	Anschlussklemme Power-Bridge	19.8
E/ME TBUS NS35 BK	7580957	Anschlussklemme Power-Bridge	58.5
IMX12-SC-2X-4BK	7580940	Schraubklemmen für IM(X)12-Module; Lieferumfang: 4 St. 2-polige schwarze Klemmen	
IMX12-SC-2X-4BU	7580941	Schraubklemmen für IM(X)12-Module; Lieferumfang: 4 St. 2-polige blaue Klemmen	
IMX12-CC-2X-4BK	7580942	Federzugklemmen für IM(X)12-Module; Lieferumfang: 4 St. 2-polige schwarze Klemmen	
IMX12-CC-2X-4BU	7580943	Federzugklemmen für IM(X)12-Module; Lieferumfang: 4 St. 2-polige blaue Klemmen	