

TR 4-G 1/2"- G3/4"- G1"- M20- M24- MA- EExi

Temperatur - Meßumformer 4-20 mA



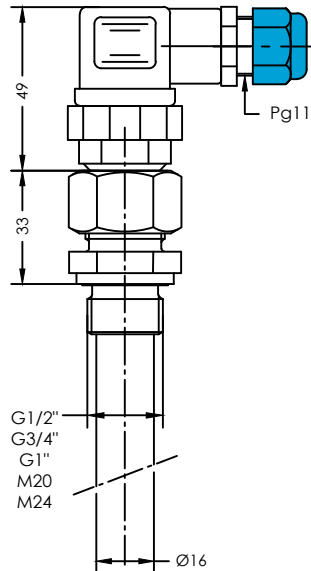
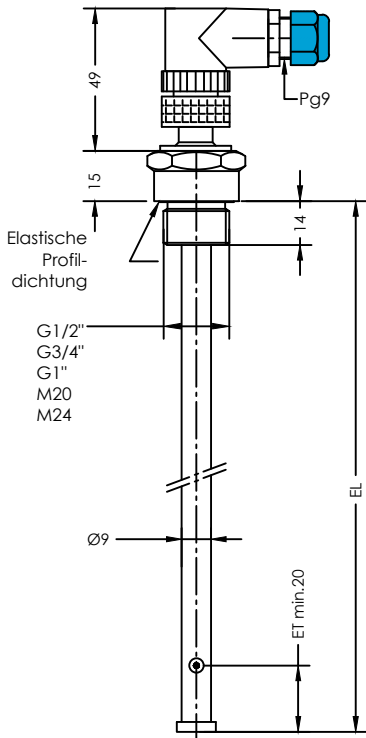
EX - D - Ifd.Nr. 505 Datum 08/22

PN 16

Steckverbindung
Serie M12
(oder 3+PE
EN 175301-803-(DIN 43650))

PN250

Steckverbindung
3+PE
EN 175301-803
(DIN 43650)



Ex-Bereich
Nicht-Ex-Bereich

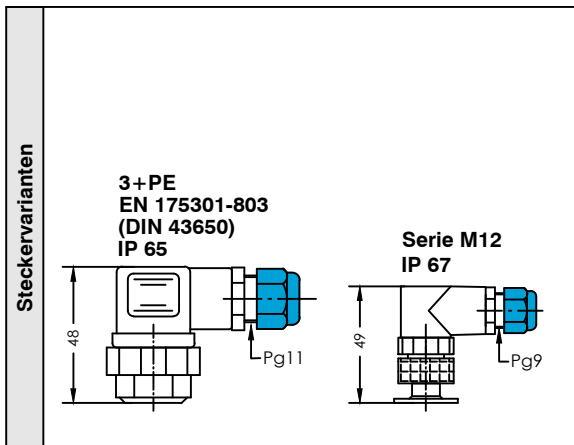


Im Lieferumfang enthalten:
0/4-20mA Meßumformer
Blatt EX-D-902
Meßbereich konfiguriert
Artikel-Nr. 9182/10-51-13 - 1-Kanal Temperatur

ET= Mindest-Eintauchtiefe für den Fühler im Medium, um eine genaue Abtastung zu erreichen.

Bestell-Beispiel TR 4 EExi - MA - G1/2" - PN16 - 200 - M12

Anschlußgewinde	G 1/2"	Steckverbindung	3+PE
	G 3/4"		M12
	G1"		
	M20		
	M24		
Betriebsdruck	PN 16	EL = Tauchrohr	länge (mm)
	PN 250		22
			100
			200
			300
			400
			500
			800
			1000



Beschreibung
Der Temperatur Meßumformer TR 4 - G1/2" - G3/4", G1", M20, M24 - MA - EExi wird im Bereich von -50 bis +120°C eingesetzt.
Der Meßumformer 0/4-20mA wird im Nicht-EX-Bereich installiert.
Das Gerät darf nur von Fachpersonal montiert werden.

Bestellschlüssel

Technische Daten

Meßrohr	PN 16 / Messing PN 250 / Edelstahl
Anschlußgewinde	G1/2" / G3/4" / G1" M20 / M24
Steckverbindung	3+PE - EN 175301-803 (DIN 43650) IP65 oder Serie M12 IP67 nur PN 16
Messwertgeber	Dreileiter, zum Anschluss an EExi - Messumformer Blatt EX-D-902
Thermoelement	Pt100
Meßbereich	0/4-20 mA / 0-100°C

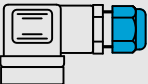
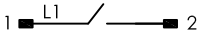
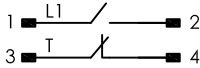
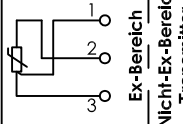
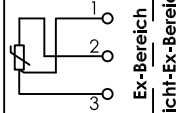
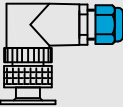
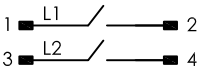
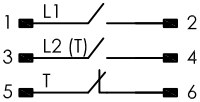
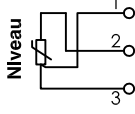
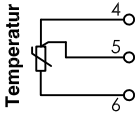
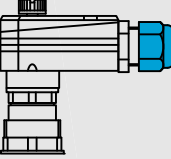
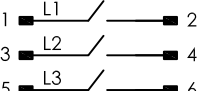
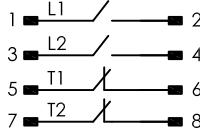
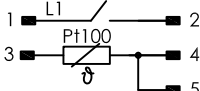
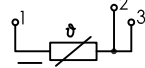
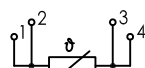
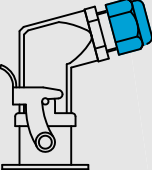
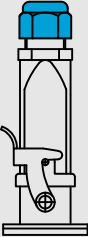
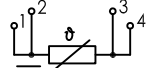
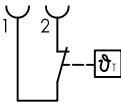
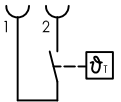
Andere Temperaturbereiche auf Anfrage

Anschlussvarianten Serie EExi



lfd.Nr. Datum

EX - D - 001 12/21

Steckervarianten	1 - 4 Niveau = L	Niveau = L + Thermokontakt = T	Niveau = L + Pt100	Niveau 0/4-20mA	Temperatur 0/4-20mA
 Steckverbinding 3+PE EN 175301-803 (DIN 43650) IP 65	1 Niveauekontakt 	1 Niveauekontakt +1 Thermokontakt 		3-Leiter 	3-Leiter 
 Steckverbinding Serie M12 IP 67	2 Niveauekontakte 	1 Niveauekontakt +2 Thermokontakt 2 Niveauekontakt +1 Thermokontakt 		Niveau Temperatur 0/4-20mA	
 Steckverbinding 6+PE EN 175201-804 (DIN 43651) IP 65	3 Niveauekontakte 	2 Niveauekontakt +2 Thermokontakt 	1 Niveauekontakt +Pt100 Sensor 	Widerstandsthermometer Pt100	
 Steckverbinding HAN I IP 65				Pt100 Sensor  Drellelerschaltung	
 Steckverbinding HAN II IP 65	4 Niveauekontakte 	3 Niveauekontakt +1 Thermokontakt 	2 Niveauekontakt +Pt100 Sensor 	Pt100 Sensor  Vierlelerschaltung	
				Temperaturwächter	
				1 Temperaturkontakt  	
				2 Temperaturkontakte 