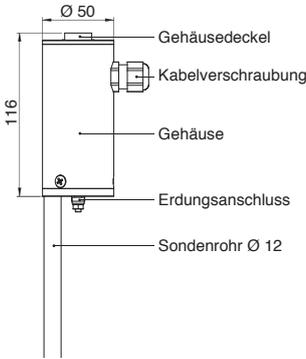


TORRIX Bypass

Technische Daten

Name		TORRIX Bypass	
Technische Zeichnung	 <p> Ø 50 116 Gehäusedeckel Kabelverschraubung Gehäuse Erdungsanschluss Sondenrohr Ø 12 </p>		
Prozessanschluss	Keiner, zur Montage an einem Magnetklappenanzeiger		
Sondenkopf			
Schutzart	IP68		
Material	Standard: Edelstahl 1.4305; optional: Edelstahl 1.4404		
Kabelanschluss	M16 x 1,5 Kabelverschraubung für Kabeldurchmesser 5 bis 10 mm; optional: ½" NPT-Gewinde für Conduitverkabelung; M12-Stecker		
Umgebungstemperatur	-40 °C bis +85 °C		
Sondenrohr			
Material	Standard: Edelstahl 1.4571; optional: Edelstahl 1.4404		
Durchmesser	12 mm		
Länge	200 mm bis 6.000 mm Höchsttemperaturlängen bis 3.000 mm		
Genauigkeit			
Füllstand	Abhängig vom verwendeten Bypassschwimmer bis zu ±0,5 mm		
Auflösung	0,1 mm		
Elektrischer Anschluss			
Anschluss	2-Leiter		
Spannung	8 bis 30 V _{DC} , Ex-Ausführung 10 bis 30 V _{DC}		
Signal	Stromausgang: 4 bis 20 mA; optional: HART®		
HART®-Funktionen	Schwimmerposition in mm, cm, m, inch oder feet; Sensorstatus-Informationen		
Zulassungen	Optional: ATEX-, IECEx-Zulassung		
Prozessbedingungen			
Temperatur	Normaltemperatur (NT): -40 °C bis +125 °C Hochtemperatur (HT): -40 °C bis +250 °C Höchsttemperatur (HHT): -40 °C bis +450 °C Niedertemperatur (LT): -65 °C bis +125 °C		
Optionen	Werkstoff- und Kalibrierzeugnis		