

TORRIX 6

Technische Daten

Name	TORRIX 6	TORRIX 6 B
Technische Zeichnung		
Prozessanschluss*	Höhenverstellbar mit Schneidringverschraubung: alle gängigen Gewinde. Flaschenverschraubungen für alle gängigen Laborflaschen, z. B. GL45	
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: M12-Stecker (s. Zeichnung)	
Umgebungstemperatur	- 40 °C bis + 85 °C	
Sondenrohr		
Material	Standard: Edelstahl 1.4571; optional: Edelstahl 1.4404, Hastelloy®, Titan, Tantal	
Durchmesser	6 mm	
Länge	200 mm bis 1.000 mm	
Genauigkeit		
Füllstand	0,75 mm oder ±0,025 %	
Auflösung (HART®)	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/HART®	
HART®-Funktionen	Schwimmerposition in mm, cm, m, inch oder feet; Sensorstatus-Informationen	
Prozessbedingungen		
Temperatur	Normaltemperatur (NT): - 40 °C bis + 125 °C	
Optionen		
	Werkstoff- und Kalibrierzeugnis	
	ATEX- und IECEx-Zulassung	
Schwimmer**	Außendurchmesser: 27 mm; für Medien mit einer Dichte < 0,75 g/mm ³ ; Prozessdruck max. 19 bar	

