



Kompaktströmungswächter mit Edelstahlgehäuse



Spezifikation

Abmessungen						
Ausführung	G 1/2		G 1/4		NPT 1/2	
Erfassungsbereich	Wasser: 1 ... 150 cm/s / Öl: 3 ... 300 cm/s					
Ausgang						
Sensorklänge L	30 mm	48 mm	80 mm	120 mm	25 mm	40 mm
Gewinde	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/4	NPT 1/2
Typ / Bestell-Nr.	STH-CLSF-2VO	STH-CLSG-2VO	STH-CLSH-2VO	STH-CLSI-2VO	STH-CLSJ-2VO	STH-CLSK-2VO
Betriebsspannung	24 V DC ± 20%					
Stromaufnahme	70 mA					
Schaltstrom	400 mA (20°C)					
Umgebungstemperatur	-20 ... +80°C					
Mediumtemperatur	-20 ... +80°C					
Temperaturgradient	250 K/min					
Bereitschaftszeit	typ. 8 s (2 ... 15 s)					
Reaktionszeit	typ. 2 s (1 ... 13 s)					
Druckfestigkeit	100 bar					
Sensorwerkstoff	1.4571 (A4) / andere Werkstoffe auf Anfrage					
Gehäusewerkstoff	Edelstahl					
Anzeige Strömung	LED-Zeile					
Schutzart	IP 67					
Anschluss	M12-Stecksystem					