



Strömungswächter ST

Strömungswächter / Durchflusswächter nach dem thermodynamischen Prinzip für Flüssigkeiten



- Geeignet für Lebensmittel
- Edelstahl
- Hohe Druckstabilität
- Metall-Steckanschluss / Kabelanschluss



Strömungswächter ST

Strömungswächter / Durchflusswächter nach dem thermodynamischen Prinzip für Flüssigkeiten

Technische Daten

Ausführung	G½	G½
Abmessungen		
Erfassungsbereich [cm/s] Wasser Öl	1...150 3...300	1...150 3...300
Sensorklänge [mm]	48	48
Typ	ST 421 K-A4	ST 421 S-A4
Bestell-Nr.	P10412	P10414
Medientemperatur [°C]	-20°C...+80	
Temperaturgradient [K/min]	250	
Bereitschaftszeit typ. [s]	8 (2...15)	
Reaktionszeit typ. [s]	2 (1...13)	
Druckfestigkeit [bar]	100	
Sensorwerkstoff	Edelstahl 1.4571 (A4), andere Werkstoffe auf Anfrage	
Anschluss	2 m PVC-Kabel 4x0,25 mm²	M12-Stecksystem
1: BN 2: WH 3: BU 4: BK	Sensor 3 BU 1 BN 2 WH 4 BK 8 7 6 5 SKZ 400 Sensor 4 BK 3 BU 2 WH 1 BN 4 3 2 1 SKM 420	



Strömungswächter ST

Strömungswächter / Durchflusswächter nach dem thermodynamischen Prinzip für Flüssigkeiten

Zubehör	
Auswertegerät SKM	siehe Zubehör / SKM
Auswertegerät SKZ	siehe Zubehör SKZ
Anschlusskabel Typ SLG 4-2	siehe Zubehör / Anschlusskabel
Anschlusskabel Typ SLW 4-2	siehe Zubehör / Anschlusskabel