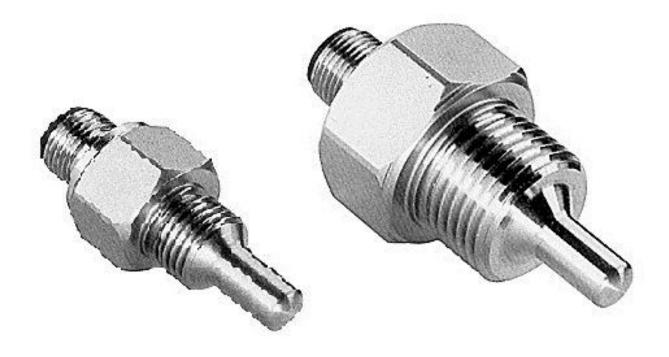
# Schmidt Mess- und Regeltechnik



### Strömungswächter STK

Strömungswächter / Durchflusswächter nach dem thermodynamischen Prinzip für Flüssigkeiten



- Kurze Bauform
- Edelstahlgehäuse
- G½", G½"
- Druck bis 100 bar

## Schmidt Mess- und Regeltechnik



## Strömungswächter STK

Strömungswächter / Durchflusswächter nach dem thermodynamischen Prinzip für Flüssigkeiten

#### **Technische Daten**

Ausführung	<b>G</b> 1⁄4		G½		
Abmessungen	Ø7,3	Ø7,3	Ø7,3 91 E 27	Ø7,3 91 12 27	
Erfassungsbereich Wasser Öl	1150 cm/s 3300 cm/s				
Sensorlänge	25 mm	25 mm	31 mm	31 mm	
Тур	STK 412 K-A4	STK 412 S-A4	STK 421 K-A4	STK 421 S-A4	
Bestell-Nr.	P10402	P10404	P10408	P10410	
Medientemperatur	-20°C+80°C				
Temperaturgradient	250 K/min				
Bereitschaftszeit typ.	8 (215) s				
Reaktionszeit typ.	2 (113) s				
Druckfestigkeit	100 bar				
Sensorwerkstoff	Edelstahl 1.4571 (A4), andere Werkstoffe auf Anfrage				

# Schmidt Mess- und Regeltechnik



## Strömungswächter STK

Strömungswächter / Durchflusswächter nach dem thermodynamischen Prinzip für Flüssigkeiten

#### Elektrische Daten

Ausführung	<b>G</b> 1⁄4		<b>G</b> ½	
Тур	STK 412 K-A4	STK 412 S-A4	STK 412 K-A4	STK 412 S-A4
Schutzart [EN 60529]	IP 68	IP 67	IP 68	IP 67
Anschluss	2 m PVC-Kabel 4 x 0,25 mm <sup>2</sup>	M12-Stecksystem	2 m PVC-Kabel 4 x 0,25 mm <sup>2</sup>	M12-Stecksystem
2 1: BN 2: WH 2: WH 3: BU 4: BK	3 E 1 E Sensor 2 V 4 E	8 7 VH 6 SKZ 400	3 E Sensor 2 V 1 E	3U 3

Zubehör	
Auswertegerät SKM	siehe Zubehör / SKM
Auswertegerät SKZ	siehe Zubehör SKZ
Kabeldose mit Kabel 2 m	
Kabeldose mit Kabel 5 m	