

Датчики укороченной формы

Серия STK

Резьба G1/4

Резьба G1/2

Корпус из нержавеющей стали



Исполнение	G1/4	G1/4	G1/2	G1/2
Размеры				
Контролируемый диапазон [см/с]				
Вода	1...150	1...150	1...150	1...150
Масло	3...300	3...300	3...300	3...300
Длина датчика [мм]	25	25	31	31
№ для заказа	P10402	P10404	P10408	P10410
Тип	STK 412 K-A4	STK 412 S-A4	STK 421 K-A4	STK 421 S-A4
Температура рабочей среды [°C]	-20...+80			
Температурный градиент [К/мин]	250			
Время готовности тип. [с]	8 (2...15)			
Время реакции тип. [с]	2 (1...13)			
Стойкость к давлению [бар]	100			
Материал датчика	Нержавеющая сталь 1.4571 (A4) • Другие материалы по запросу			
Вид защиты [EN 60529]	IP68	IP67	IP68	IP67
Подключение	PVC кабель 2 м 4 x 0,25 мм ²	Разъем M12	PVC кабель 2 м 4 x 0,25 мм ²	Разъем M12
Принадлежности	Соответствующие оценочные приборы: SKM..., SKZ..., см. стр. 37 Соединительный кабель SLG 4-2 (Z00445), SLW 4-2 (Z00446), см. раздел Принадлежности			

Датчики

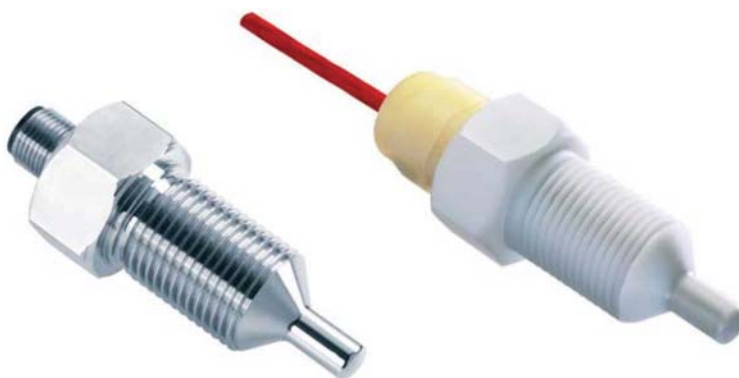
Серия ST

Резьба G1/2

Резьба G3/4

Корпус из нержавеющей стали

Корпус из PTFE



Исполнение	G1/2	G1/2	G1/2 PTFE
Размеры			
Контролируемый диапазон [см/с]			
Вода	1...150	1...150	1...70
Масло	3...300	3...300	2...100
Длина датчика [мм]	48	48	48
№ для заказа	P10412	P10414	P10431
Тип	ST 421 K-A4	ST 421 S-A4	ST 421 K-F
Температура рабочей среды [°C]	-20...+80		-10...+70
Температурный градиент [K/мин]	250		1
Время готовности тип. [с]	8 (2...15)		60 (40...100)
Время реакции тип. [с]	2 (1...13)		30 (10...50)
Стойкость к давлению [бар]	100		5
Материал датчика	Нержавеющая сталь 1.4571 (A4) • Другие материалы по запросу		PTFE
Вид защиты [EN 60529]	IP68	IP67	IP68
Подключение	PVC кабель 2 м 4 x 0,25 мм ²	Разъем M12	FEP кабель 2 м 4 x 0,25 мм ²
	Соответствующие оценочные приборы: SKM..., SKZ..., см. стр. 34-35		
Принадлежности	Соединительный кабель SLG 4-2 (Z00445), SLW 4-2 (Z00446), см. раздел Принадлежности		

Удлиненные датчики

Серия ST

Резьба G1/2

Корпус из нержавеющей стали



Исполнение	G1/2		G1/2	
Размеры				
Контролируемый диапазон [см/с]	1...150		1...150	
Вода	3...300		3...300	
Масло				
Длина датчика [мм]	80	120	80	120
№ для заказа	P10901	P10902	P10904	P10905
Тип	ST 421 K-L80	ST 421 K-L120	ST 421 S-L80	ST 421 S-L120
Температура рабочей среды [°C]	-20...+80			
Температурный градиент [K/мин]	250			
Время готовности тип. [с]	8 (2...15)			
Время реакции тип. [с]	2 (1...13)			
Стойкость к давлению [бар]	100			
Материал датчика	Нержавеющая сталь 1.4571 (A4) • Другие материалы по запросу			
Вид защиты [EN 60529]	IP68		IP67	
Подключение	PVC кабель 2 м 4 x 0,25 мм ²		Разъем M12	
Удлиненные датчики (до 300 мм) по запросу				
	<p>Соответствующие оценочные приборы: SKM..., SKZ..., см. стр. 37</p>			
Принадлежности	Соединительный кабель SLG 4-2 (Z00445), SLW 4-2 (Z00446), см. раздел Принадлежности			