

Тип TF 46

basic @ temp

Датчик температуры для сварной муфты с резьбой M12

Главные особенности

- ▶ Маленькая сварная муфта M12
- ▶ Асептическое соединение
- ▶ Преобразователь сигнала
- ▶ Разделение со средой через сталь Nr. 1.4404
- ▶ Соответствие FDA, EHEDG

Технические особенности

- ▶ 1 или 2xPt100, класс. A, 1/3DIN, 1/10DIN
- ▶ Диапазон измерений -50°C..200°C
- ▶ Электрическое подключение через встроенный кабель или разъём M12
- ▶ Присоединение M12, без уплотнений
- ▶ Степень защиты IP69K
- ▶ Момент затяжки 10 - 20 Nm
- ▶ Рабочее давление 10 bar max (высокое давление по запросу)

Области применения:

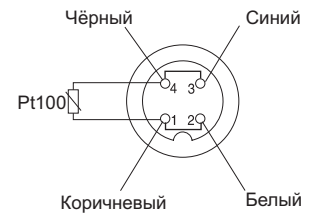
- ▶ Измерения температуры в пищевой и фармацевтической промышленности
- ▶ Измерение температуры в трубах с низким давлением
- ▶ Экономный вариант



Пример: TF46-11-Y3V-1A

С преобразователем MU

Без преобразователя MU



Заказной код TF 46

TF 46 -									
Электрическое подключение									
С разъёмом M12		1	1						
Со встроенным кабелем (X = длина в метрах, минимум 2 м)		1	X						
Монтажная длина									
	17 mm			X					
	20 mm			Y					
	50 mm			A					
	100 mm			B					
	150 mm			C					
	200 mm			D					
	250 mm			E					
	300 mm			F					
	400 mm			G					
	на заказ (до 2500 mm)			K					
Уменьшение диаметра измерительной головки									
без уменьшения				-	-				
до Ø 3 mm				3	V				
до Ø 4 mm				4	V				
Тип сенсора									
	1xPT100 класс A					1	A		
	1xPT100 1/3 DIN					1	C		
	1xPT100 1/10 DIN					1	D		
	2xPT100 класс A					2	A		
	2xPT100 1/3 DIN					2	C		
	2xPT100 1/10 DIN					2	D		
Выходные сигналы									
Преобразователь 4-20 mA (укажите диапазон измерений)									MU