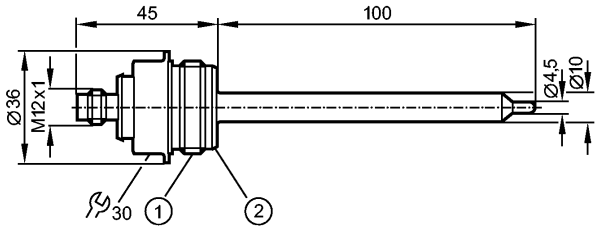
TM1061

TM-100KCED10- /US/ /V

Датчики температуры

Снят с производства, замена: TM4531+E33403
При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



1: Резьба ASEPTOFLEX
2: Кромка уплотнения Aseptoflex

Made in Germany

EHEDG Certified

Характеристики			
Датчик температуры для подключения к системе оценки			
Электрический разъём			
Подключение к процессу: для адаптера Aseptoflex			
Монтажная длина EL: 113,8 mm			
Подключение к вторичному преобразователю TP / TR			
Диапазон контроля: -40...150 °C / -40...302 °F			
Измерительный элемент: 1 x Pt 1000, to DIN EN 60751, класс A			
Область применения			
Применение		Жидкие или газообразные среды (подходят для применения в установках гигиенического исполнения)	
Предел прочности по давлению	[бар]	50	
Миним.глубина установки	[mm]	15	
Электронные данные			
Подключение к вторичному преобразователю		TP / TR	
Класс защиты		III	
Диапазон измерения / настройки			
Диапазон контроля		-40...150 °C	-40...302 °F
Точность/ погрешность			
Точность		± (0,15 K + 0,002 x |t|)	
Время реакции			
Динамика реакции	T05 / T09 [s]	5 / 14 *)	
Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80	
Степень защиты		IP 68 / IP 69K	
Испытания / одобрения			
MTTF	[лет]	22831	
Механические данные			
Подключение к процессу		для адаптера Aseptoflex	
Материалы корпуса в контакте с изм. средой		нерж. сталь V4A (1.4404); Характеристика Ra: < 0,6	
Диаметр зонда	[mm]	10	

efector600

TM1061

TM-100KCED10- /US/ /V

Датчики температуры

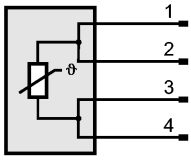
Длина щупа L	[mm]	100
Монтажная длина EL	[mm]	113,8
Материал		нерж. сталь V4A (1.4404)
Вес	[kg]	0,24

электрическое подключение

Электрическое подсоединение	Разъём M12; позолоченные контакты

Назначение жил кабеля при подключении





Примечания

Примечания	*) по DIN EN 60751 Значения точности относятся к проточной воде. Одобрение 3A имеет отношение только к адаптерам с одобрением 3A, используемых при установке. Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus
Упаковочная величина [штука]	1

Снят с производства, замена: TM4531+E33403
При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!