



Зондовый датчик температуры

TT-350KFED06- /US/



L = длина зонда соответствует длине установки EL



Характеристики		
Диапазон измерения	-40...150 °C	-40...302 °F
Подключение к процессу		Ø 6 mm
Монтажная длина EL [mm]		350
Приложение		
Особенности		позолоченные контакты
Измерительный элемент		1 x Pt 100; (to DIN EN 60751, класс A)
Применение		гигиенические системы
Среда		Жидкие или газообразные среды
Предел прочности по давлению [bar]		160
Миним. глубина установки [mm]		15
Электронные данные		
Класс защиты		III
Диапазон измерения/настройки		
Длина зонда L [mm]		350
Диапазон измерения	-40...150 °C	-40...302 °F
Точность/ погрешность		
Точность [K]		± (0,15 K + 0,002 x t)
Время реакции		
Динамика реакции срабатывания T05 / T09 [s]		1 / 3; (no DIN EN 60751)
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды [°C]		-25...80
Температура хранения [°C]		-40...100
Степень защиты		IP 68; IP 69K
Испытания / одобрения		
Ударопрочность	DIN EN 60068-2-27	50 г (11 ms)
Вибропрочность	DIN EN 60068-2-6	5 r (10...2000 Hz)
MTTF [годы]		22831
Механические данные		
Вес [g]		63

TT3291



Зондовый датчик температуры

TT-350KPED06- /US/

Размеры	[mm]	Ø 6
Материал		нерж. сталь (1.4404 / 316L)
Материалы корпуса в контакте с изм. средой		нерж. сталь (1.4404 / 316L) электрополированный
Подключение к процессу		Ø 6 mm
Характеристика поверхности Ra/Rz частей в контакте со средой		Ra: < 0,8
Диаметр зонда	[mm]	6
Монтажная длина EL	[mm]	350

Примечания

Примечания	Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus Значения точности относятся к проточной воде.
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12; кодировка: A; Контакты: позолоченый



Соединение

