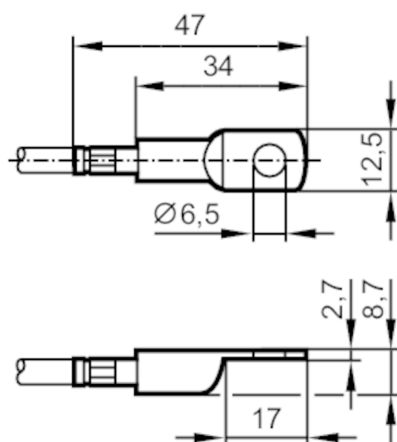




Датчик температуры с кабелем с привинчиваемым датчиком

TS-200-KL /US



Приложение

Измерительный элемент	1 x Pt 100; (to DIN EN 60751, класс A)
Установка	Контактный датчик для твердых тел

Электронные данные

Сопротивление изоляции [V]	500
Класс защиты	III

Диапазон измерения/настройки

Диапазон измерения	-40...90 °C	-13...194 °F
--------------------	-------------	--------------

Точность/ погрешность

Точность [K]	$\pm (0,15 \text{ K} + 0,002 \times t)$
--------------	---

Время реакции

Динамика реакции срабатывания T05 / T09 [s]	12 / 39; (значения для плоской алюминиевой поверхности (анодированной) с помощью тепло проводящей пасты; опорные значения для движущейся воды : 10 / 24 (< 0,1 m/s))
---	--

Условия эксплуатации

Степень защиты	IP 67
----------------	-------

Механические данные

Вес [g]	101,4
Корпус	привинчиваемый датчик
Материал	нержавеющая сталь (1.4303 / 305 / 308); медь никелированн.
Подключение к процессу	привинчиваемый датчик 12,5 x 8,7 x 47 mm

Примечания

Упаковочная величина	1 шт.
----------------------	-------

TS2239



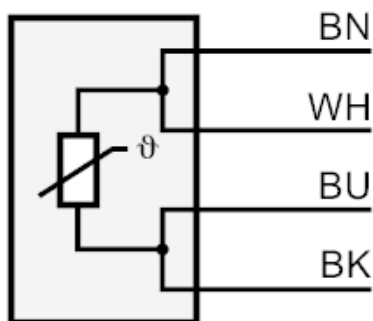
Датчик температуры с кабелем с привинчиваемым датчиком

TS-200-KL /US

электрическое подключение

Кабель: 2 m, PUR (полиуретан), Ø 4,9 mm; с наконечниками провода; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Соединение



Цвета жил :

BK =	черный
BN =	коричневый
BU =	синий
WH =	белый