

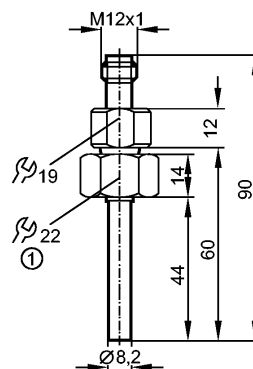
Датчики температуры

TM9550

Ø 8,2 mm

Temperatursensor zum Anschluss an eine Auswerteeinheit mit maximaler Betriebsspannung von 32 V
Электрический разъём
Подключение к процессу:
Внутренняя резьба M18 x 1,5 для адаптера

позолоченные контакты
Подключение к вторичному преобразователю TP / TR
Диапазон контроля
-40...125 °C / -40...257 °F



1: внутренняя резьба M18 x 1,5

Made in Germany



Применение

Длина щупа L [mm]

Предел прочности по давлению [бар]

Точность

Измерительный элемент

Динамика реакции (срабатывания) T05 / T09 [s]

Миним. глубина установки [mm]

Температура окружающей среды [°C]

Степень защиты, класс защиты

MTTF [года (лет)]

Материал

Материалы корпуса в контакте с изм. средой

Электрическое подсоединение

Вес [kg]

Примечания

жидкости и газы

44

300

± (0,30 K + 0,005 x |t|)

1 x Pt 1000, to DIN EN 60751, класс B

1 / 3 *)

15

-25...80

IP 68 / IP 69K, III

22831

нерж. сталь V4A (1.4404)

нерж. сталь V4A (1.4404)

Разъём M12; позолоченные контакты

0,082

Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus
*) по DIN EN 60751

Значения точности относятся к проточной воде.

Назначение жил кабеля при подключении

