

TS2453



Датчик температуры с кабелем с присоединением к процессу

TS-200KLKD06 .../US



1 место подключения, см. примечание

DNV·GL
dnvgl.com/af

Приложение

Измерительный элемент	1 x Pt 100; (to DIN EN 60751, класс A)
Среда	Жидкие или газообразные среды
Миним. глубина установки [mm]	15

Электронные данные

Класс защиты	III
--------------	-----

Диапазон измерения/настройки

Длина зонда L	[mm]	200	
Диапазон измерения		-100...600 °C	-148...1112 °F

Точность/ погрешность

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

Время реакции

Динамика реакции срабатывания T05 / T09 [s]	12 / 34; (по DIN EN 60751)
---	----------------------------

Условия эксплуатации

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

Механические данные

Вес [g]	96,3
Размеры [mm]	Ø 6
Материал	нерж. сталь (1.4571/316Ti); PFA/PTFE
Материалы корпуса в контакте с изм. средой	нерж. сталь (1.4571/316Ti)
Подключение к процессу	Диаметр Ø 6 mm
Диаметр зонда [mm]	6
Монтажная длина EL [mm]	150; (температура среды < 200 °C: 200)

Примечания

Примечания	Значения точности относятся к проточной воде.
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

Кабель: 2 m, PTFE (тефлон); устойчивость к температуре до 250 °C

Разъем: 1 x M12

TS2453



Датчик температуры с кабелем с присоединением к процессу

TS-200KLKD06 .../US



Соединение

