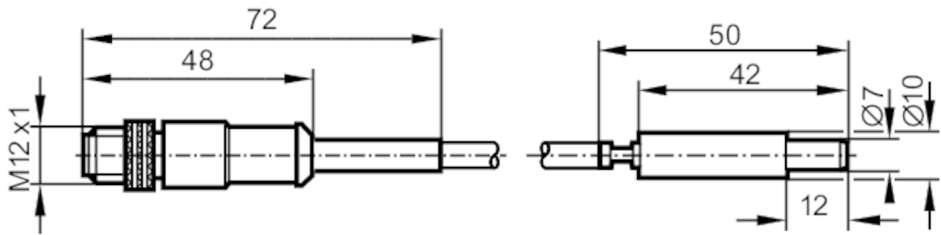




Czujnik temperatury z przyłączem procesowym

TS-500KLD10-...../US/



| Cechy produktu                        |                                                  |                                  |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------|
| Zakres pomiarowy                      | -40...90 °C                                      | -40...194 °F                     |
| Przyłącze procesowe                   | Ø 10 mm                                          |                                  |
| Aplikacja                             |                                                  |                                  |
| Konstrukcja                           | styki pozłacane                                  |                                  |
| Element pomiarowy                     | 1 x Pt 100; (zgodnie z DIN EN 60751, klasa A)    |                                  |
| Media                                 | ciecze i gazy                                    |                                  |
| Minimalna głębokość zanurzenia        | [mm]                                             | 15                               |
| Dane elektryczne                      |                                                  |                                  |
| Klasa ochrony                         | III                                              |                                  |
| Zakres pomiaru / nastaw               |                                                  |                                  |
| Zakres pomiarowy                      | -40...90 °C                                      | -40...194 °F                     |
| Dokładność / odchylenie               |                                                  |                                  |
| Dokładność                            | [K]                                              | ± (0,15 K + 0,002 x t )          |
| Czasy reakcji                         |                                                  |                                  |
| Odpowiedź dynamiczna T05 / T09        | [s]                                              | 6 / 25; (zgodnie z DIN EN 60751) |
| Warunki pracy                         |                                                  |                                  |
| Ochrona                               | IP 67                                            |                                  |
| Testy / dopuszczenia                  |                                                  |                                  |
| MTTF                                  | [lata]                                           | 11415,5                          |
| Dane mechaniczne                      |                                                  |                                  |
| Waga                                  | [g]                                              | 193,6                            |
| Obudowa                               | Sondy pomiarowe                                  |                                  |
| Wymiary                               | [mm]                                             | Ø 10                             |
| Materiał                              | stal kwasoodporna                                |                                  |
| Materiały części w kontakcie z medium | stal nierdzewna (1.4404 / 316L)                  |                                  |
| Przyłącze procesowe                   | Ø 10 mm                                          |                                  |
| Średnica sondy                        | [mm]                                             | 10                               |
| Uwagi                                 |                                                  |                                  |
| Uwagi                                 | Dokładność w odniesieniu do przepływającej wody. |                                  |
| Sztuk w opakowaniu                    | 1 szt.                                           |                                  |

## Czujnik temperatury z przyłączem procesowym

TS-500KLKD10-...../US/

### Połączenie elektryczne

Przewód: 5 m, PUR

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A; Styki: pozłacane



### Podłączenie

