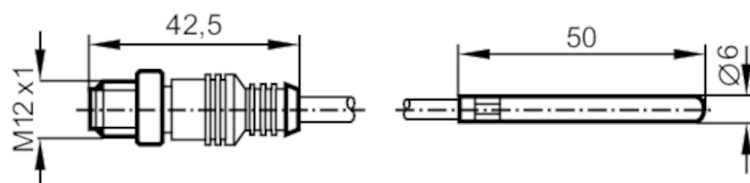




## Temperaturkabelsensor med prosesstilkobling

TS-200KCID06-...../US/ IV



## Produktegenskaper

|                             |                    |                    |
|-----------------------------|--------------------|--------------------|
| Måleområde                  | -50,00...250,00 °C | -58,00...482,00 °F |
| Prosesstilkobling           | Ø 6 mm             |                    |
| Installasjonslengde EL [mm] | 50,00              |                    |

## Applikasjon

|                                 |                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------|
| Måleelement                     | 1 x Pt 100; (til DIN EN 60751, klasse A) |
| Medier                          | væsker og gasser                         |
| Minimum installasjonsdybde [mm] | 15,00                                    |

## Elektriske data

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Beskyttelsesklasse | III |
|--------------------|-----|

## Måle - / innstillingsområde

|                       |      |                                      |                    |
|-----------------------|------|--------------------------------------|--------------------|
| Probelengde L         | [mm] | 50,00                                |                    |
| Måleområde            |      | -50,00...250,00 °C                   | -58,00...482,00 °F |
| Merknad om måleområde |      | stasjonær: 280 °C / 536 °F (10000 h) |                    |

## Nøyaktighet/avvik

|                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| Nøyaktighet [K] | ± (0,15 K + 0,002 x t ) |
|-----------------|-------------------------|

## Responstid

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Dynamisk respons T05 / T09 [s] | 11 / 37; (to DIN EN 60751) |
|--------------------------------|----------------------------|

## Driftsforhold

|             |       |
|-------------|-------|
| Beskyttelse | IP 67 |
|-------------|-------|

## Tester/godkjenninger

|            |           |
|------------|-----------|
| MTTF [ANN] | 11 415,50 |
|------------|-----------|

## Mekaniske data

|                             |                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------|
| Vekt [g]                    | 72,70                                   |
| Dimensjoner [mm]            | Ø 6,00                                  |
| Materialer                  | rustfritt stål (1.4571/316Ti); PFA/PTFE |
| Materiale (fuktede deler)   | rustfritt stål (1.4571/316Ti)           |
| Prosesstilkobling           | Ø 6 mm                                  |
| Probe diameter [mm]         | 6,00                                    |
| Installasjonslengde EL [mm] | 50,00                                   |

## Merknader

|                     |                                                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------|
| Merknader           | Verdiene for nøyaktighet gjelder for rennende vann. |
| Antall i forpakning | 1,00 stk.                                           |

# TS2256



## Temperaturkabelsensor med prosesstilkobling

TS-200KCID06-...../US/ IV

### Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PTFE

Koblinger: 1 x M12; koding: A



### Tilkobling

