



## Temperatur probesensor

TT-100KBBD08- I/US/ IV

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: TT1281 eller TT1081

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



1 plug-område  
L = probelengde tilsvarer installasjonslengde EL



### Produktegenskaper

|                             |                    |                    |
|-----------------------------|--------------------|--------------------|
| Måleområde                  | -40,00...150,00 °C | -40,00...302,00 °F |
| Installasjonslengde EL [mm] | 160,00             |                    |

### Applikasjon

|                                 |                                          |  |
|---------------------------------|------------------------------------------|--|
| Spesiell egenskap               | gullbelagte kontakter                    |  |
| Måleelement                     | 1 x Pt 100; (til DIN EN 60751, klasse A) |  |
| Medier                          | væsker og gasser                         |  |
| Trykklassifisering [bar]        | 160,00                                   |  |
| Minimum installasjonsdybde [mm] | 15,00                                    |  |

### Elektriske data

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

### Måle - / innstillingsområde

|               |      |                    |                    |
|---------------|------|--------------------|--------------------|
| Probelengde L | [mm] | 160,00             |                    |
| Måleområde    |      | -40,00...150,00 °C | -40,00...302,00 °F |

### Nøyaktighet/avvik

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

### Responstid

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| Dynamisk respons T05 / T09 [s] | 1 / 3; (to DIN EN 60751) |
|--------------------------------|--------------------------|

### Driftsforhold

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Omgivelsestemperatur [°C]       | -25,00...80,00  |
| Merknad om omgivelsestemperatur | plug-område     |
| Lagringstemperatur [°C]         | -40,00...100,00 |
| Beskyttelse                     | IP 68; IP 69K   |

### Mekaniske data

|          |      |
|----------|------|
| Vekt [g] | 0,05 |
|----------|------|



## Temperatur probesensor

TT-100KBBD08- /US/ /V

|                           |      |                                |
|---------------------------|------|--------------------------------|
| Dimensjoner               | [mm] | Ø 8,00                         |
| Materialer                |      | rustfritt stål (1.4404 / 316L) |
| Materiale (fuktede deler) |      | rustfritt stål (1.4404 / 316L) |
| Probe diameter            | [mm] | 8,00                           |
| Installasjonslengde EL    | [mm] | 160,00                         |

### Merknader

|                     |                                                                                                      |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Merknader           | driftsspenning "forsyningsklasse 2" iht cULus<br>Verdiene for nøyaktighet gjelder for rennende vann. |
| Antall i forpakning | 1,00 stk.                                                                                            |

### Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M12; koding: A; kontakter: gullbelagte



### Tilkobling

