

TG-D1/NTC1.8

Dykgivare med kabel

Temperaturgivare med NTC1.8-element, avsedd för mätning av vattentemperatur.



- Snabb respons
- Adapter för 1/2"

- Externt dykrör kan monteras
- IP65

Givaren är kompatibel med TAC.

Tekniska data

| | |
|------------------|----------------------|
| Temperaturområde | -30...+70°C |
| Kompatibel med | TAC |
| Givarelement | NTC 1.8, 1800 Ω/25°C |
| Tidskonstant | 4 s |
| Tryckklass | PN10 |
| Anslutning | R1/4" |
| Instickslängd | 135 mm |
| Kabellängd | 1,5 m |
| Skyddsklass | IP65 |

Material

| | |
|--------|---------------------------|
| Givare | Rostfritt stål, standard: |
| | SIS 2333 ej syrafast |
| Kabel | PVC |

| Temperatur (°C) | Resistans (Ω) |
|-----------------|---------------|
| 20 | 2177 |
| 15 | 2649 |
| 10 | 3241 |
| 5 | 3989 |
| 0 | 4940 |
| -5 | 6159 |
| -10 | 7730 |
| -15 | 9771 |
| -20 | 12443 |
| -25 | 15969 |
| -30 | 20659 |

| Temperatur (°C) | Resistans (Ω) |
|-----------------|---------------|
| 70 | 403 |
| 65 | 468 |
| 60 | 545 |
| 55 | 638 |
| 50 | 750 |
| 45 | 885 |
| 40 | 1049 |
| 35 | 1250 |
| 30 | 1496 |
| 25 | 1800 |

Dimensioner (mm)

