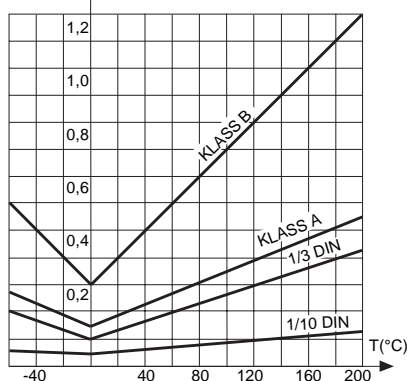
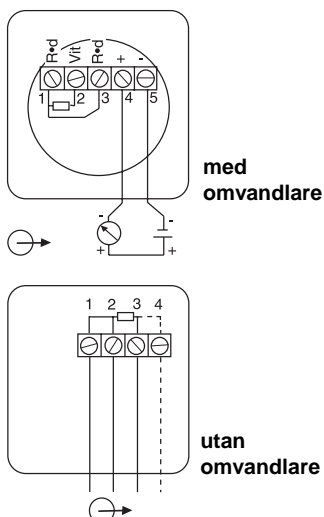


VRS

Onoggrannhet
(Exkl. omvandlare)
Data för omvandlare
se sid 46.



Elektrisk anslutning



VVS-GIVARE FÖR

Rumsmontage

inomhus i industrimiljö

Användningsområden

Givaren används för mätning av lufttemperaturen inomhus. Typiska användningsområden är lagerlokaler, kylrum samt industrilokaler. Givaren monteras på vägg ca. 1,8m över golvnivå. Montage bör ej ske i närheten av värme/kylkälla eller direkt framför luftblåsningskanal.

Skyddsrör

Mässing 6x0,5mm L=50mm. Perforerat för snabb svarstid.

Utförande

Mätelement 1xPt100 enl. DIN/IEC 751 är placerat i rörets spets. Kopplingslåda av grå aluminium 64x58x34 mm. Utgång: Pt100 (Ω) eller med inbyggd mätvärdesomvandlare TRA-R7F som ger 4-20mA över hela mätområdet. Se sid. 46.

Kapslingsklass

IP65 (skyddsrör IP20)

Temperatur

lagringstemperatur -40... +70°C

drifttemperatur -25... +70°C

Svarstid	Typ	Luft 1 m/s	
		T _{0,5}	T _{0,9}
	VRS	20 s	2,3 min

Isolationsvärde
(250 VDC)

20°C : > 1G Ω

66 VRS

BYGGFORM

RS Rumsgivare

LÄNGD

05 50mm

MÄTELEMENT

01 Pt100 klass A

02 Pt100 1/3 DIN

03 Pt100 1/10 DIN

04 Pt1000

05 Ni100 (Max. 180°C)

06 Ni1000 (Max. 180°C)

UTGÅNG MÄTOMRÅDE

0 Utan mätvärdesomvandlare (Ω)

1 4-20mA -50... +50°C

2 4-20mA -25... +75°C

3 4-20mA 0... +50°C

4 4-20mA 0...+100°C

FET STIL = STANDARD