

Teknisk brochure

Temperaturføler type AKS 12



Pt 1000 temperaturføler.

Føleren kan, når den kombineres med EKC regulatorer, anvendes til temperaturlogging ved overvågning inden for følgende områder:

- Køling
- Air conditioning
- Varme

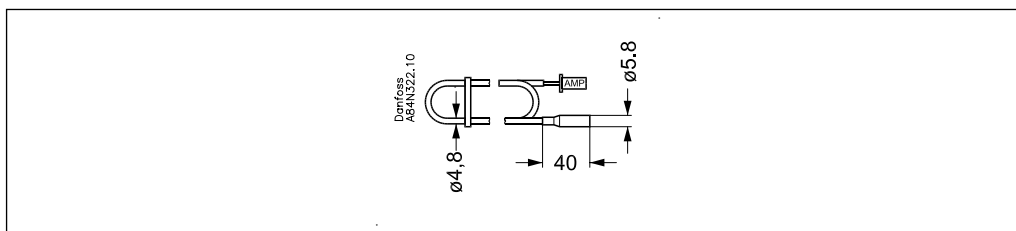
Føleren er justeret og overholder tolerancekravene i EN 60751 klasse B.

Temperaturføler type AKS 12

Tekniske data

Nominel modstand	1000 ohm ved 0°C
Målenøjagtighed	Klasse B
Temperaturområde	-40 til 100°C
Kabelmateriale	PVC 2 × 0,22 mm ²
Følerør	18/8 rustfast stål
Tidskonstant	15 sekunder
Tæthedegrad	IP 67
AMP-stik	AMP ital mod 2, housing 280 358 crimp contact 280 708-2

R (Typ.) Ohm	Temp. °C	Temp. °F
1117	30	86
1078	20	68
1039	10	50
1000	0	32
961	-10	14
922	-20	-4
882	-30	-22



Bestilling

Type	Kabel	Antal	Best.nr.
AKS 12	1.5 m	1	084N0036
		30	084N0035
	3.5 m	30	084N0039
	5.5 m	30	084N0038
	5.5 m med AMP-stik	30	084N0037