

Fiche technique

# Capteur de température

## AKS 12



Sonde de température Pt 1000.

La sonde peut être utilisée pour la consignation des températures lors des contrôles avec régulateurs EKC dans les zones suivantes:

- Refroidissement
- Climatisation
- Chauffage

En ce qui concerne le réglage et les tolérances, la sonde est conforme à la norme EN 60751, classe B.

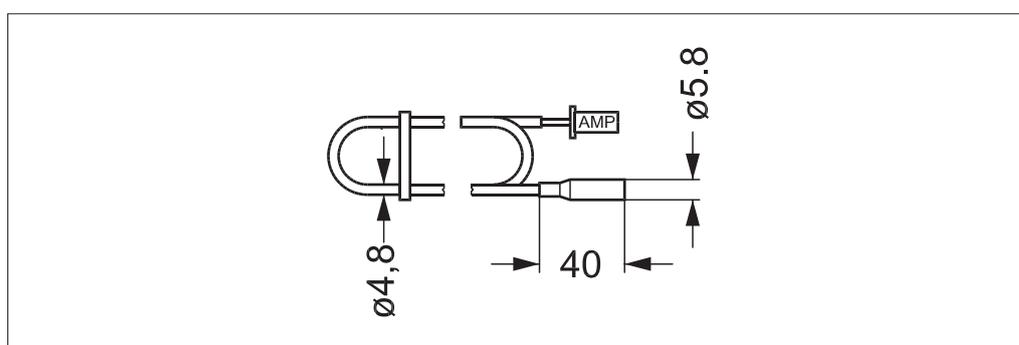
### Caractéristiques

- Plage de température -40 – 100 °C
- En ce qui concerne le réglage et les tolérances, la sonde est conforme à la norme EN 60751, classe B

## Caractéristiques techniques

Résistance nominale	1000 ohm à 0 °C
Précision de mesure	Classe B
Plage de température	De -40 – 100 °C
Matériau du câble	PVC, 2 x 0.22 mm <sup>2</sup>
Tube plongeur	Acier inox 18/8
Constante de temps	15 secondes
Étanchéité	IP67
Fiche AMP (capteurs sélectionnés seulement)	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



## Commande

Type	Câble	Quantités	N° de code
AKS 12	1.5 m	1	084N0036
		30	084N0035
	3.5 m	30	084N0039
	5.5 m	30	084N0038
	5.5 m avec Fiche AMP	1	084N0046
		30	084N0037
	8.5 m	1	084N0045
		30	084N0041