

Fiche technique

## Capteur de température type 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

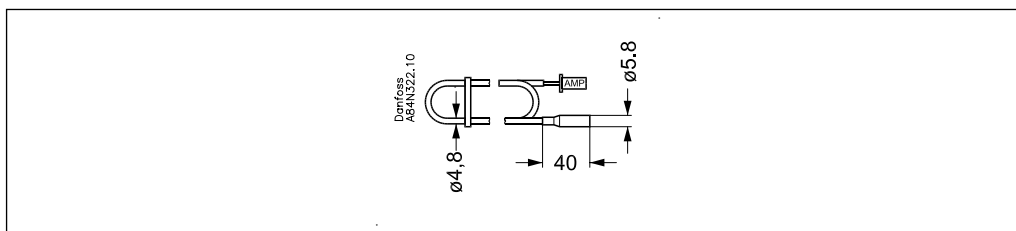
En ce qui concerne le réglage et les tolérances, la sonde est conforme à la norme EN 60751, classe B.

## Capteur de température type AKS 12

### Caractéristiques techniques

|                      |   |
|----------------------|---|
| Résistance nominale  | 1000 Ohm à 0°C  |
| Précision de mesure  | Classe B  |
| Plage de température | De -40 à +100°C   |
| Matériau du câble    | PVC<br>2 x 0,22 mm <sup>2</sup>                               |
| Tube plongeur        | Acier inox 18/8   |
| Constante de temps   | 15 secondes   |
| Étanchéité           | IP 67   |
| Fiche AMP            | AMP ital mod 2,<br>housing 280 358<br>crimp contact 280 708-2 |

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



### Numéros de code

| Sonde  | 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 | 30        | 084N0037   |