

Fiche technique HFP 100/P

Numéro d'article: G9030010

Sonde de température à gaine, PT 100, 1 m, câble de sonde PVC

Les sondes à fourreau HF sont utilisées pour mesurer la température dans des milieux liquides ou gazeux. Grâce à son enroulement étanche à l'humidité, la sonde à manchon est particulièrement protégée contre l'humidité et la poussière. En cas d'utilisation dans des milieux liquides, le montage dans un doigt de gant est nécessaire.



Mesure active de la température	Non
Section de raccordement	2 x 0,5 mm ²
Version de la sonde	Sonde de ligne
Diamètre de l'élément de sonde	6 mm
Antidéflagrant	Non
Élément de sonde	Pt100
Longueur du câble d'alimentation	1 m
Longueur de l'élément de sonde	45 mm
Humidité max. de l'air (non condensée)	95 % HR
Matériau de la sonde	V2A

Max. Courant de mesure	< 1 mA
Medium	Gaz/fluide
Avec câble d'alimentation	Oui
Montage/fixation	dans doigt de gant, gaine spir., tube etc
Mesure passive de la température	Oui
Indice de protection	IP65
Classe de protection	III
Sécurité et CEM	selon norme DIN EN 60730
Température ambiante	-35 ... 105 °C
Dimensions (L x H x P)	6 mm x 6 mm x 1.000 mm

