

Fiche technique ALF-51

Numéro d'article: G9050210

Sonde de température en applique, KTY 81-121

Les sondes de température en applique ALF sont utilisées pour mesurer la température sur des conduites, des tubes ou des supports de chauffage. Pour une meilleure transmission de la température entre le tube et la sonde de contact, il est recommandé d'utiliser une pâte thermoconductrice.



Mesure active de la température	Non
Section de raccordement	0,14 – 2,5 mm ²
Version de la sonde	Anlegefühler
Fixation du couvercle	Bajonettverschluss
Raccordement électrique	Bornes à visser
Antidéflagrant	Non
Couleur	blanc pur
Couleur Numéro RAL (similaire)	9010
Élément de sonde	PTC interne
Température de stockage	–30 ... 70 °C

Humidité max. de l'air (non condensée)	95 % HR
Matériau du boîtier	Plastique PA
Max. Courant de mesure	< 1 mA
Avec matériel de fixation	Oui
Avec boîtier	Oui
Avec câble d'alimentation	Non
Montage/fixation	Rohranbau
État de surface	brillant
Mesure passive de la température	Oui
Indice de protection	IP65
Classe de protection	III
Élément de détection à l'extérieur du boîtier	Non
Élément de détection à l'intérieur du boîtier	Oui
Type de capteur	KTY 81-121 (Capteur 51)
Sécurité et CEM	selon norme DIN EN 60730
Température ambiante	-30 ... 70 °C
Dimensions (L x H x P)	58 mm x 64 mm x 34 mm



