

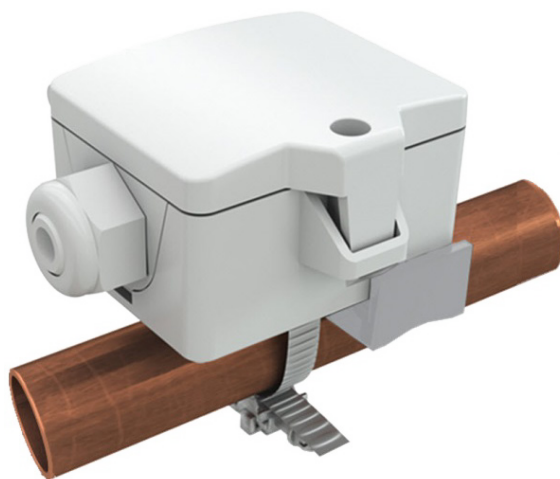
VFG54+

Sonde de température d'applique



Description

Sonde de température avec couvercle à charnière USE pour tube et surface courbe. Élément de contact de sonde en laiton. L'élément de mesure est pressé par un mécanisme à ressort sur la surface de mesure, de manière à obtenir un contact direct et une réponse rapide. Conçu pour la connexion aux systèmes de contrôle et d'affichage. Collier de serrage avec gel de contact disponible en accessoire.



Divers :

- IP65
- 8 plages de mesure de température réglable

thermokon®
HOME OF SENSOR TECHNOLOGY

VFG54+

Sonde de température d'applique



Configuration technique

Boîtier indice de protection :	IP65
Matériau :	PC
Température de fonctionnement :	Manchon du capteur : -50 à 160°C / -80 à 260°C TRV / TRA : -35 à 70°C Électronique passive : -35 à 90°C
Alimentation :	TRV : 15 à 24 V ou 24 V SELV TRA : 15 à 24 V SELV
Montage :	Transversalement ou longitudinalement au tube

Spécifications des capteurs

Type de capteur :	Température
Plages de mesure :	TRV / TRA : -50..+50 -20..+80 -15..+35 -10..+120 0..+50 0..+100 0..+160 0..+250 °C, Passive : -35 à +90°C
Sortie passive :	PT100 PT100 1/3 DIN PT1000 PT1000 1/3 DIN Ni1000 Ni1000TK5000, NTC10k NTC 10k Precon NTC5k NTC20k NTC1,8k, LM235Z DS18B20 1-wire, KTY81-110 KTY81-121 KTY81-122 KTY81-210
Précision :	TRV / TRA : ±0,5 K Passive : ±0,3 K - dépend du capteur utilisé

Dimensions (mm)

