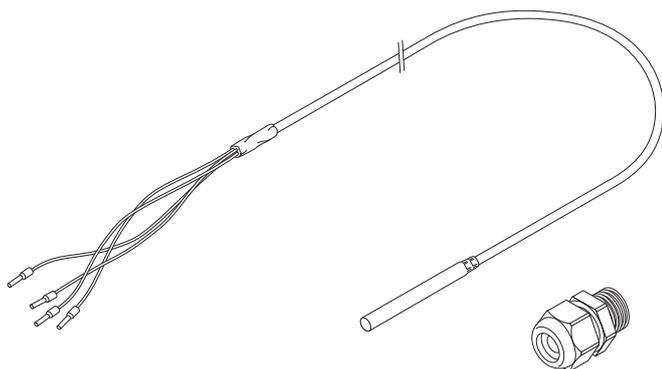


Sonde de température avec presse-étoupe M16

APERÇU DU PRODUIT



La sonde de température Raychem MONI-PT100-260/2 est conçue pour effectuer des mesures de température extrêmement précises.

Elle présente d'excellentes caractéristiques mécaniques, électriques et thermiques, qui la rendent très utile dans un large éventail d'applications. Il est possible de raccorder la sonde au dispositif de régulation à l'aide de la technologie trois fils, afin de bénéficier d'une précision et d'une stabilité de mesure optimales.

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Sonde

Type	Pt100 (à 3 fils) DIN IEC 751, Classe B
Matériau de la jaquette/gaine	Rallonge en PTFE (fluoropolymère) Pointe en acier inoxydable (316 Ti)
Structure du câble	Torsadé
Plage de mesures	-50 °C à 260 °C
Temp. max. d'exposition de la pointe	+400 °C
Longueur	Longueur totale de la sonde : 2 m (autres longueurs disponibles sur demande) Longueur de la pointe : env. 50 mm
Diamètre nominal (DE)	Diamètre du câble de la sonde : 4,8 mm Diamètre de la pointe : 6 mm
Conducteurs	4 x 0,5 mm ² (rouge, rouge, blanc et tresse) Isolant en PTFE
Rayon de courbure minimum	Câble de sonde de 20 mm au minimum, ne pas plier la pointe

Presse-étoupe

Filetage (couleur)	M16 (noir)
Matériau	Polyamide (PA), sans halogène
Plage de températures	-40 °C à +75 °C
Calibre de câble admis	Convient pour les câbles de 4 à 9 mm de diamètre

HOMOLOGATIONS

Pour utilisation en zone ordinaire.

La sonde peut être utilisée dans une zone dangereuse (Zone 1, Zone 2, Zone 21 et Zone 22) en combinaison avec une barrière à sécurité intrinsèque ou avec un régulateur de température / thermostat intégrant des barrières à sécurité intrinsèque dans sa conception.

Presse-étoupe: pour utilisation en zone ordinaire et dangereuse Zone 1 et Zone 2 (Gaz), Zone 21 et Zone 22 (Poussière)

Classification de la température

La classification de température est définie par le système complet

INFORMATIONS DE COMMANDE

Désignation Moni-PT100-260/2

N° réf. 1244-006615

France

Tel +0800 90 60 45
SalesFR@chemelex.com

België / Belgique

Tel +32 16 21 35 02
Fax +32 16 21 36 04
SalesBelux@chemelex.com

Schweiz/Suisse

Tel +41 (41) 766 30 80
Fax +41 (41) 766 30 81
infoCH@chemelex.com

chemelex
excellence is everything

Raychem Tracer Pyrotenax Nuheat