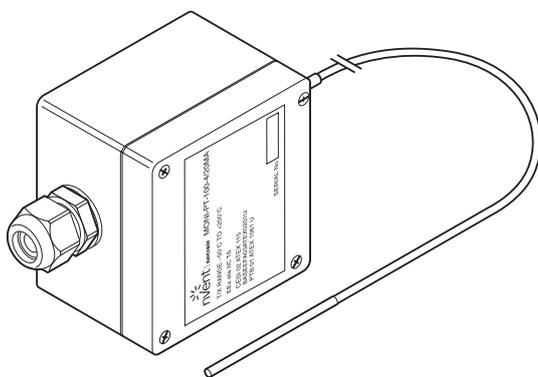


MONI-PT100-4/20MA

CONNECT AND PROTECT

Sonde Pt100 à 3 fils avec transmetteur de 4 à 20 mA pour zones explosibles

APERÇU DU PRODUIT



Sonde nVent RAYCHEM Pt100 connectée à un transmetteur 4-20 mA intégré dans une boîte de raccordement noire en polyester renforcé de fibre de verre, avec presse-étoupe M20 (bleu).

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Sonde

Type	Pt100 (à 3 fils) DIN CEI 751, Classe B
Matériau	Câble de rallonge et pointe en acier inoxydable (MI).
Plage de mesures de température :	-50 °C à +250 °C (transmetteur)
Temp. max. d'exposition de la pointe	+585 °C
Longueur	2 m
Diamètre	Env. 3 mm
Rayon de courbure minimum	Rallonge : 20 mm, ne pas plier la sonde

Boîtier

Classe d'étanchéité	IP66
Matériau	Polyester renforcé de fibre de verre (noir)
Dimensions	Largeur = 80 mm ; Hauteur = 75 mm ; Profondeur = 55 mm
Presse-étoupe	M20, bleu (EEx e), adapté aux diamètres de câble de 10 à 14 mm
Température de service	-20 °C à +55 °C
Matériau du joint	Assemblage à rainure et languette à joint silicone
Vis du couvercle	Acier inoxydable M4 fileté
Pour montage sur canalisations	JB-SB-26

Installation et raccordement

Bornes	2 bornes à vis
Dimensions des bornes	Adaptées à des câbles de 0,5 mm ² à 1,5 mm ²

HOMOLOGATIONS

Pour utilisation en zone dangereuse Zone 1 (Gaz).

Classification de la température

T6...T4

Certification du produit



Plus de détails sur la certification du produit, les homologations et les conditions d'utilisation en toute sécurité sont disponibles dans le manuel d'installation à l'adresse www.nVent.com/RAYCHEM.

INFORMATIONS DE COMMANDE

Désignation	MONI-PT100-4/20MA
N° réf. (poids)	704058-000 (0,46 kg)

France

Tel 0800 906045
salesfr@nVent.com

België / Belgique

Tel +32 16 21 35 02
salesbelux@nVent.com

Schweiz/Suisse

Tel +41 (41) 766 30 80
infoBaar@nVent.com



Notre éventail complet de marques :

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO RAYCHEM SCHROFF