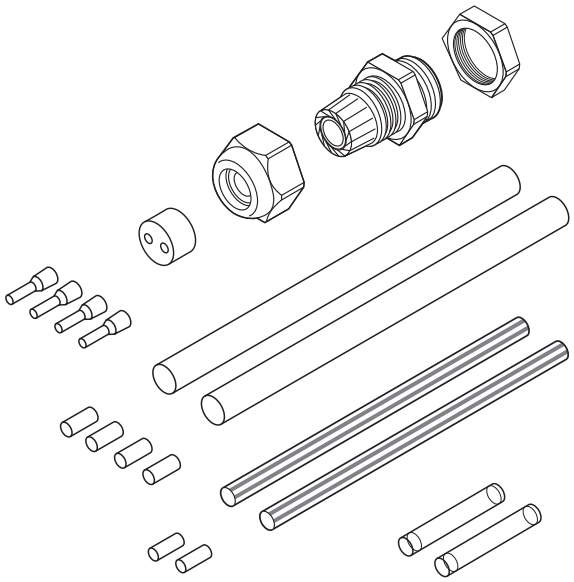
CS20-2.5-PI-NH

nVent RAYCHEM

KIT DE RACCORDEMENT OU DE JONCTION THERMORÉTRACTABLE POUR CÂBLES CHAUFFANTS PI



Le kit nVent RAYCHEM CS20-2.5-PI-NH est conçu pour terminer les câbles chauffants série à résistance et isolant polymère (PI).

Il convient exclusivement pour un usage en zones non explosibles. Le kit contient tous les composants nécessaires pour raccorder : deux (2) sorties froides à un câble chauffant ou réaliser deux (2) jonctions entre deux câbles chauffants. Le kit de jonction utilise un manchon thermorétractable facile à utiliser qui forme une barrière semi-flexible contre l'humidité. La continuité électrique du conducteur et de la tresse est assurée par les cosses à sertir. Grâce à sa faible épaisseur, le raccordement fini s'installe sous le calorifuge, directement sur la tuyauterie. Le kit est conçu pour des boîtes de raccordement disposant d'entrées M20.

Chaque kit CS20-2.5-PI-NH contient 2 jeux de raccordement. Le sertissage est à réaliser à l'aide de l'outil approprié (CW-CT-KIT ou équivalent).

APPLICATION

Kit de raccordement/jonction thermorétractable pour câble chauffant monobrin série résistant à isolant polymère. Utiliser uniquement avec des câbles sous gaine PTFE (XPI et XPI-S)

CONTENU DU KIT

4 tubes thermorétractables (PTFE/FEP)
2 tubes vert/jaune pour la tresse
6 connecteurs à sertir (pour conducteur et tresse)
1 presse-étoupe en polyamide avec double joint d'étanchéité à filetage M20, pour câble d'un diamètre de 4,8 à 7 mm
1 notice d'installation

AGRÉMENTS

Exclusivement pour zones non explosibles.
EAC (Russie, Kazakhstan, Biélorussie)
Consultez votre représentant nVent le plus proche pour d'autres pays.

DIMENSIONS

Longueur totale ~130 mm, ø ~10 mm

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Section max. sortie froide	2,5 mm^2
Température max. de service	205 °C
Température d'installation min.	–50 °C
Tension de service max.	750 V c.a.
Intensité max. de service	25 A

RÉFÉRENCES DE COMMANDE

Désignation	CS20-2.5-PI-NH
N° de référence (poids)	1244-000585 (0,1 kg)

France
Tél 0800 906045
Fax 0800 906003
salesfr@nVent.com

België / Belgique
Tél +32 16 21 35 02
Fax +32 16 21 36 04
salesbelux@nVent.com

Schweiz / Suisse
Tél +41 (41) 766 30 81
Fax +41 (41) 766 30 80
infoBaar@nVent.com

nVent.com

Notre éventail complet de marques :
CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER

© 2020 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées, ou sont concédés sous licence par nVent Services GmbH ou ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. nVent se réserve le droit de modifier des spécifications sans préavis