

Kit de raccordement, installation à froid, pour rubans chauffants PI, ATEX



La gamme de raccords ou de jonctions d'alimentation sous calorifuge à profil surbaissé nVent RAYCHEM CS-150-xx-PI a été conçue pour les câbles chauffants à isolant de polymère (série PI). Cette gamme utilise deux composants en silicone pour fournir une encapsulation résistante et flexible à l'humidité. Disponibles en 3 versions, pour permettre des connexions fiables et robustes jusqu'à 125 A, homologuées pour une utilisation dans les zones à risque d'explosion. La connexion électrique interne est réalisée par des sertissages nickelés, spécialement conçus pour fournir des connexions électriques fiables sur une très large plage de températures.

CARACTÉRISTIQUES

Installation simple et rapide

Installation à froid : pas besoin de pistolet thermique ni de permis de travail à la chaleur rouge

Composant à profil surbaissé, sous le calorifuge

Conception unique garantissant une fiabilité de connexion optimale

Agréé pour un usage en zones explosibles

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Température maxi de service:	200 °C
Type de connexion:	Connexion à froid
Type de zone:	Non-Hazardous; Hazardous
Classe d'étanchéité IP:	IP65
Tension nominale:	750 V max

Table 1/1

Référence catalogue	Nom de l'article	Intensité maximale	Adapté au plomb froid
1244-000588	CS-150-6-PI	54 A	4 – 6 mm ²
1244-000587	CS-150-25-PI	129 A	10 – 25 mm ²

Référence catalogue	Nom de l'article	Intensité maximale	Adapté au plomb froid
1244-000586	CS-150-2.5-PI	32 A	0 – 2.5 mm ²

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Le courant nominal de l'attribut s'applique lorsqu'il est utilisé comme joint à froid/chaud.

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux consignes figurant dans les fiches d'instructions et les documents de formation des produits nVent. Les fiches d'instructions sont disponibles à l'adresse suivante : www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une mauvaise installation, une utilisation incorrecte, une application erronée ou toute autre forme de non-respect scrupuleux des instructions et avertissements de nVent peuvent entraîner un dysfonctionnement du produit, des dommages matériels, des lésions corporelles graves et le décès et/ou annuler votre garantie.

Amérique du Nord

Tel +1.800.545.6258

Fax +1.800.527.5703

thermal.info@nvent.com

Europe, Middle East,

Africa

Tel +32.16.213.511

Fax +32.16.213.604

thermal.info@nvent.com

Asie Pacifique

Tel +86.21.2412.1688

Fax +86.21.5426.3167

cn.thermal.info@nvent.com

Amérique latine

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT