

CÂBLE CHAUFFANT AUTORÉGULANT HTV



Le câble chauffant autorégulant nVent RAYCHEM HTV est conçu pour protéger contre le gel ou assurer le maintien de la température de process des tuyauteries et réservoirs jusqu'à 205°C en continu, avec une température d'exposition maximale de 260°C. Le câble HTV est de construction solide avec une âme chauffante offrant une rétention à puissance élevée (HPR) et une isolation électrique extrudée sous pression. Il est ensuite intégré à une tresse métallique robuste et à une gaine extérieure en polymère fluoré résistant aux produits chimiques.

DISPOSITIFS

Âme chauffante avec rétention à puissance élevée (HPR)

Puissance de rétention: Au moins 95% après 10 ans

Durée de vie de la conception: 30 ans ou plus selon l'application

Conception simplifiée dans les zones à risque d'explosion: T3 et T2

Circuits plus longs grâce à l'utilisation de conducteurs d'une section plus grande

Installation rapide: se coupe à la longueur requise, chevauchements multiples autorisés, repères métriques, kits de raccordement conviviaux

Fonctionnement sûr et efficace: sans surchauffe, températures de conduite uniformes, technologie éco-énergétique

Fiabilité et longue durée de vie : garantie de produit de 10 ans disponible, exempt d'entretien

CARACTÉRISTIQUES

Tension d'alimentation: :	190 - 277-V
Le maximum maintiennent ou la température continue d'exposition, puissance dessus: :	205-°C
La température intermittente maximum d'exposition, sous tension/hors tension: :	260-°C
Heures cumulatives maximum pour l'exposition intermittente: :	2000-h
Type au sol de chemin: :	Tresse
Classification de secteur: :	Non-Dangereux ; Dangereux
Matériel externe de veste: :	Polymère fluoré haute température

Référence catalogue	Nom de l'article	Nominal Power Output @ 10°C, 230V
P000004319	3HTV2-CT	9 W/m
P000004320	5HTV2-CT	16 W/m

Référence catalogue	Nom de l'article	Nominal Power Output @ 10°C, 230V
P000004321	8HTV2-CT	25 W/m
P000004322	10HTV2-CT	32 W/m
P000004323	12HTV2-CT	38 W/m
P000004324	15HTV2-CT	48 W/m
P000004325	20HTV2-CT	64 W/m

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

Téléphone +1.800.545.6258

Fax +1.800.527.5703

thermal.info@nvent.com

L'Europe, Moyen-Orient,

Afrique

Téléphone + 32.16.213.51 1

Fax + 32.16.213.60 4

thermal.info@nvent.com

Asie Pacifique

Téléphone +86.21.2412.1688

Fax +86.21.5426.3167

cn.thermal.info@nvent.com

Amérique latine

Téléphone +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com



Notre brochure puissante des marques:

nVent.com **CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF**
TRACER