

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.

FEATURES

Âme chauffante avec rétention à puissance élevée (HPR)

Puissance de rétention: At least 95% after 10 years

Durée de vie de la conception: 30 years or more depending on 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 : 10 year product warranty available, maintenance free

SPECIFICATIONS

Tension d'alimentation:	190 - 277-V
Max Maintain or Continuous Exposure Temperature, Power On:	205-°C
Max Intermittent Exposure Temperature, Power On/Off:	260-°C
Nombre maximal d'heures cumulées pour l'exposition intermittente:	2000-h
Type de chemin de terre:	Tresse
Type de zone:	Non-Hazardous; Hazardous
Matériau de gaine extérieure:	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
P000004321	8HTV2-CT	25 W/m
P000004322	10HTV2-CT	32 W/m

Référence catalogue	Nom de l'article	Nominal Power Output @ 10°C, 230V
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

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:
nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF
TRACER