

CÂBLE CHAUFFANT AUTORÉGULANT BTV



Les câbles chauffants de traçage électrique autorégulants nVent RAYCHEM BTV assurent la mise hors gel et le maintien de la température de process, jusqu'à 150°F/65°C, des tuyauteries/cuves sans nettoyage à la vapeur. Ils résistent à une exposition intermittente pouvant atteindre 185°F/85°C et sont homologués pour les zones à risque d'explosion. La gaine extérieure en polyoléfine (-CR) est adaptée aux solutions inorganiques peu corrosives. La gaine extérieure en polymère fluoré (-CT) offre une résistance chimique élevée contre les agents organiques et produits corrosifs.

FEATURES

Conception simplifiée dans les zones à risque d'explosion-: classe T6 inconditionnelle

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

Max Maintain or Continuous Exposure Temperature, Power On/Off:	65°C
Max Intermittent Exposure Temperature, Power On/Off:	85°C
Tension d'alimentation:	200 - 277-V
Type de chemin de terre:	Tresse
Type de zone:	Non-Hazardous; Hazardous

Référence catalogue	Nom de l'article	Matériau de gaine extérieure	Nominal Power Output @ 10°C, 230V
414809-000	5BTV2-CR	Polyoléfine modifiée	16 W/m
469145-000	3BTV2-CT	Polymère fluoré	9 W/m
487509-000	5BTV2-CT	Polymère fluoré	16 W/m
914279-000	3BTV2-CR	Polyoléfine modifiée	9 W/m
008633-000	8BTV2-CT	Polymère fluoré	25 W/m
479821-000	8BTV2-CR	Polyoléfine modifiée	25 W/m
567513-000	10BTV2-CT	Polymère fluoré	29 W/m
677245-000	10BTV2-CR	Polyoléfine modifiée	29 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