

Câble chauffant autorégulant LBTv

Les câbles chauffants autorégulants de traçage électrique nVent RAYCHEM LBTv assurent la mise hors gel et le maintien à basse température pour les applications pour élingues, jusqu'à 65 °C/150 °F et sont en mesure de résister à une exposition intermittente pouvant atteindre 85 °C/185 °F. Ils offrent une capacité de longueur du long circuit, adaptés aux pipelines longs contenant des fluides sensibles à la température ou quand un niveau élevé de fiabilité est requis. La gaine extérieure en polymère fluoré (-CT) offre une résistance chimique élevée contre les agents organiques et produits corrosifs.

CARACTÉRISTIQUES

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

Long circuit length capability, up to 1250 ft/381 m from a single power source

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

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Table 1/2

Référence catalogue	Nom de l'article	Tension d'alimentation	Nominal Power Output @ 10°C, 240V	Matériau de gaine extérieure	Max Maintain or Continuous Exposure Temperature, Power On	Max Intermittent Exposure Temperature, Power On/Off
486428-000	LBTv2-CT	200 – 277 V	16 W/m	Polymère fluoré	65 °C	85 °C

Table 2/2

Référence catalogue	Nom de l'article	Nombre maximal d'heures cumulées pour l'exposition intermittente	Type de zone
486428-000	LBTv2-CT	1000 h	Non-Hazardous, Hazardous

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