

CÂBLE CHAUFFANT AUTORÉGULANT-KTV



Les câbles chauffants autorégulants de traçage électrique nVent RAYCHEM KTV sont principalement utilisés pour le maintien de la température de process des conduits/cuves nécessitant un nettoyage à la vapeur, à des températures pouvant atteindre 300-°F/150-°C. Également utilisé pour la mise hors gel des conduits des systèmes avec pertes de chaleur élevées. Ils résistent à une exposition intermittente pouvant atteindre 482-°F/250-°C. La gaine extérieure en polymère fluoré (-CT) offre une résistance chimique élevée contre les agents organiques et produits corrosifs.

DISPOSITIFS

Conception simplifiée dans les zones à risque d'explosion-: classe T2C inconditionnelle, T3-T6 basée sur l'approche systémique

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

Puissance de sortie élevée convenant aux applications à très hautes températures

Installation rapide-: coupé à la longueur requise, dénudage facile et rapide, 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

Le maximum maintiennent ou la température continue d'exposition, puissance dessus:	150-°C
Tension d'alimentation:	200 - 277-V
La température intermittente maximum d'exposition, sous tension/hors tension:	250-°C
Nombre maximal d'heures cumulées pour l'exposition intermittente:	1000-h
Température d'installation min.:	-60-°C
Type de zone:	Non-Dangereux ; Dangereux
Matériau de gaine extérieure:	Polymère fluoré haute température

Référence catalogue	Nom de l'article	Nominal Power Output @ 10°C, 230V
P000001679	5KTV2-CT	16 W/m
P000001681	8KTV2-CT	25 W/m
P000001683	15KTV2-CT	47 W/m
P000001685	20KTV2-CT	66 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