

CSC2K

Cordons d'écoulement

isolation élastomère de silicone avec thermostat intégré



Caractéristiques

- Thermostat intégré.
- Partie chauffante totalement étanche.
- Double isolation.
- Extrêmement flexible.
- Tension 230 V en standard.
- Câble d'alimentation : longueur 1 m en standard.
- Fabrication spéciale sur demande.

Applications

Les résistances CSC2K sont conçues pour être disposées au fond des bacs de récupération, à l'intérieur des équipements frigorifiques en chambre froide, afin d'éviter le gel et permettre l'écoulement de l'eau de condensât.

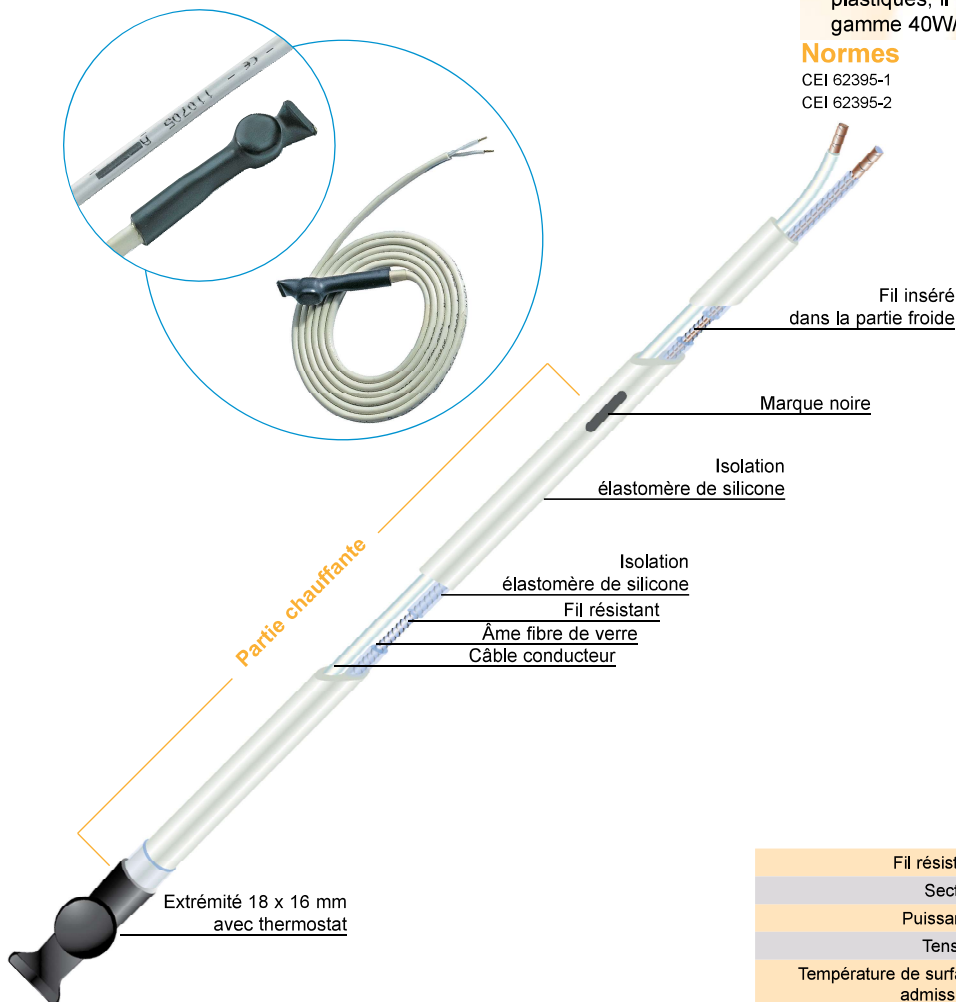
Le thermostat intégré confère une autonomie complète. Il ne doit pas être immergé.

Note : La puissance la plus couramment utilisée est de 50 W/m. Cependant, dans le cas de matériaux plastiques, il est fortement conseillé d'utiliser la gamme 40W/m.



Normes

CEI 62395-1
CEI 62395-2



Modèles standards

Longueur (m)	CSC2K	
	40 W/m	50 W/m
1	40 W	50 W
1.3	52 W	65 W
1.5	60 W	75 W
2	80 W	100 W
3	120 W	150 W
4	160 W	200 W
5	200 W	250 W
6	240 W	300 W

CSC2K	
Fil résistant	Nickel-Cuivre ou Nickel-Chrome
Section	5 x 7 mm
Puissance	40 ou 50 W/m
Tension	Standard 230 V
Température de surface admissible	de - 40°C à + 110°C
Tolérances	Puissance : ± 10 % Diamètre : + 0.2 / - 0.1 mm Longueur : ± 1 %
Isolation extrémité	Gaine thermorétractable avec adhésif
Thermostat	Standard pré-régulé + 5°C/+ 15°C
Indice de protection	Cable IP67 - Thermostat IP54
Rayon de courbure	6 fois l'épaisseur

Attention

Ces cordons ne doivent jamais être recoupés pour réduire la longueur de la partie froide. La partie ronde du thermostat (sonde) doit impérativement être disposée à l'endroit jugé optimal, défini comme celui permettant la meilleure prise d'information en vue d'obtenir le fonctionnement désiré.

Utilisation

Les cordons d'écoulement sont des résistances série. Consulter les pages de notre catalogue consacrées aux principes généraux de fonctionnement, aux consignes générales d'installation et aux accessoires correspondants.

FLEXELEC S.A.S

10, rue des frères Lumière
Z.A. du Bois Rond
69720 ST BONNET DE MURE - FRANCE
Tél : + 33 (0)4.72.48.30.90

E-mail : flexelec@omerin.com

FLEXELEC Dept

OMERIN ASIA Pte Ltd
51 Goldhill Plaza #08-11
SINGAPORE 308900
Tel : + 65.6255.4778
Fax : + 65.6255.4779
E-mail : sales@omerin.com.sg

FLEXELEC (UK) Ltd

Unit 11 Kings Park Industrial Estate
Primrose Hill - KINGS LANGLEY
Hertfordshire - WD4 8ST - UK
Tel : + 44 (0) 1923.274477
Fax : + 44 (0) 1923.270264
E-mail : sales@omerin.co.uk

FLEXELEC Dept

OMERIN GmbH
Buchwiese 16
D-65510 IDSTEIN - GERMANY
Tel : + 49 (0) 6126.94.31-0
Fax : + 49 (0) 6126.83.999
E-mail : omeringmbh@omerin.com