

## SYSTÈMES DE MAINTIEN EN TEMPÉRATURE

# CSC2M Cordons d'écoulement "micro" isolation élastomère de silicone pour la réfrigération



### Caractéristiques

- Totalemment étanche.
- Double isolation.
- Extrêmement flexible.
- Tension 230 V en standard.
- Câble d'alimentation : longueur 1 m.
- Dimension réduite.
- Forme circulaire.
- Fabrication spéciale sur demande.

### Applications

Les résistances CSC2M sont conçues pour être disposées à l'intérieur des tuyauteries d'écoulement d'eau de dégivrage des équipements frigorifiques installés dans les chambres froides.

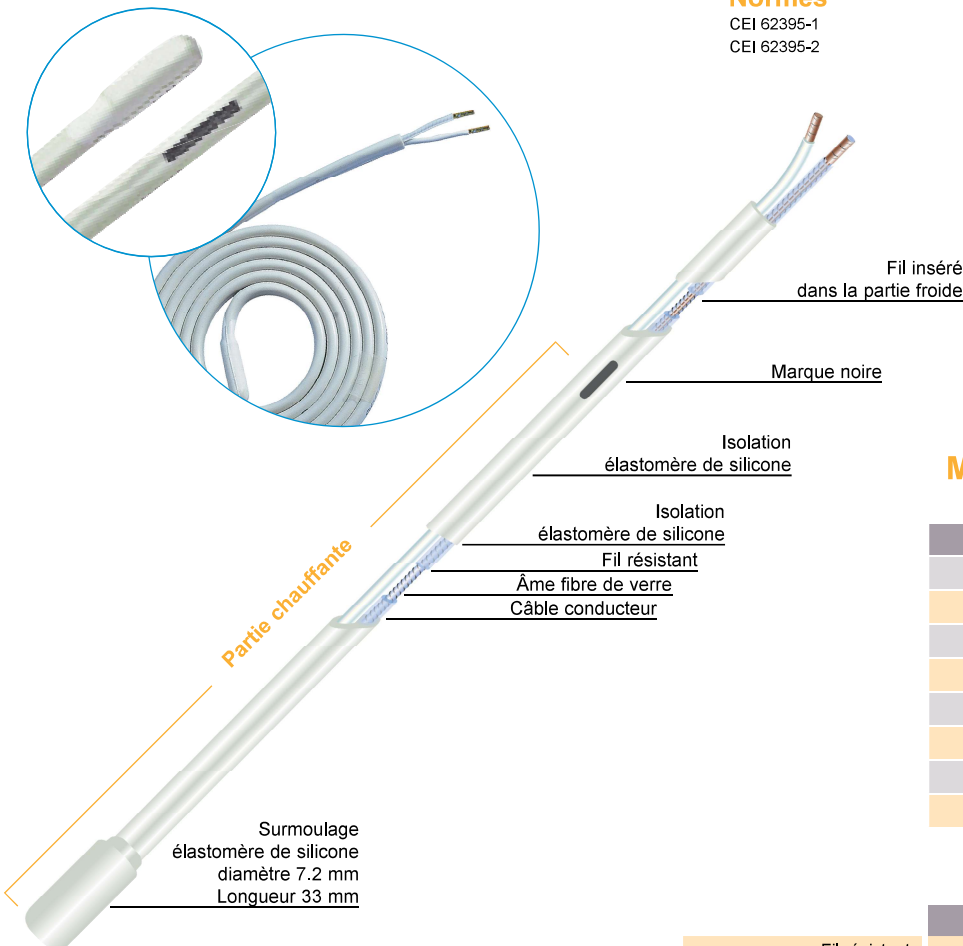
Elles fonctionnent uniquement lors des cycles de dégivrage.

Pour garantir la pérennité de ces éléments chauffants, nous recommandons l'usage d'un dispositif de contrôle.



### Normes

CEI 62395-1  
CEI 62395-2



### Modèles standards

Longueur (m)	CSC2M
	40 W/m
1	40 W
1.3	52 W
1.5	60 W
2	80 W
3	120 W
4	160 W
5	200 W
6	240 W

	CSC2M
Fil résistant	Nickel-Cuivre ou Nickel-Chrome
Diamètre	4,8mm
Puissance	40 W/m
Tension	Standard 230 V
Température de surface admissible	de - 70°C à + 200°C
Tolérances	Puissance : ± 10 % Diamètre : + 0.2 / - 0.1 mm Longueur : ± 1 %
Indice de protection	IP67
Rayon de courbure	6 fois le diamètre

### Attention

Ces cordons ne doivent jamais être recoupés pour réduire la longueur des parties froides.

### 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](mailto: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](mailto: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](mailto: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 : [omerinmbh@omerin.com](mailto:omerinmbh@omerin.com)