# **FLEXDRAIN®**



# SYSTÈMES DE MAINTIEN EN TEMPÉRATURE

www.flexelec.com

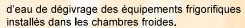
## CSC<sub>2</sub>M CE Cordons d'écoulement "micro" isolation élastomère de silicone pour la réfrigération

## Caractéristiques

- · Totalement 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



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







Fil résistant

Diamètre

Puissance

admissible

Tolérances

Température de surface

Indice de protection

Rayon de courbure

Tension

Marque noire

#### Isolation élastomère de silicone

Isolation élastomère de silicone Fil résistant Âme fibre de verre Câble conducteur

## Modèles standards

	CSC2M
Longueur (m)	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

Nickel-Cuivre ou Nickel-Chrome

4.8mm

40 W/m

Standard 230 V

de - 70°C à + 200°C

Puissance: ± 10 % Diamètre : + 0.2 / - 0.1 mm

Longueur: ± 1 %

IP67

6 fois le diamètre

Surmoulage élastomère de silicone diamètre 7.2 mm Longueur 33 mm

# 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

FLEXELEC Dept OMERIN ASIA Pte Ltd.

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

PLEAELEU (UN) 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

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