

CSC2K -

Cordones para desagües

con aislamiento en elastómero de silícóna y termostato integrado



Características

- Termostato integrado.
- Parte calefactora totalmente estanca.
- Doble aislamiento
- Extremadamente flexible.
- Tensión de 230 V en versión standard.
- Cable de alimentación: longitud 1 m en versión standard.
- Producción especial bajo demanda.

Aplicaciones

Las resistencias CSC2K están diseñadas para ser colocadas en el fondo de las cubetas de recuperación, en el interior de los equipos frigoríficos en cámara fría, para evitar el hielo y permitir el desagüe del agua de condensación.

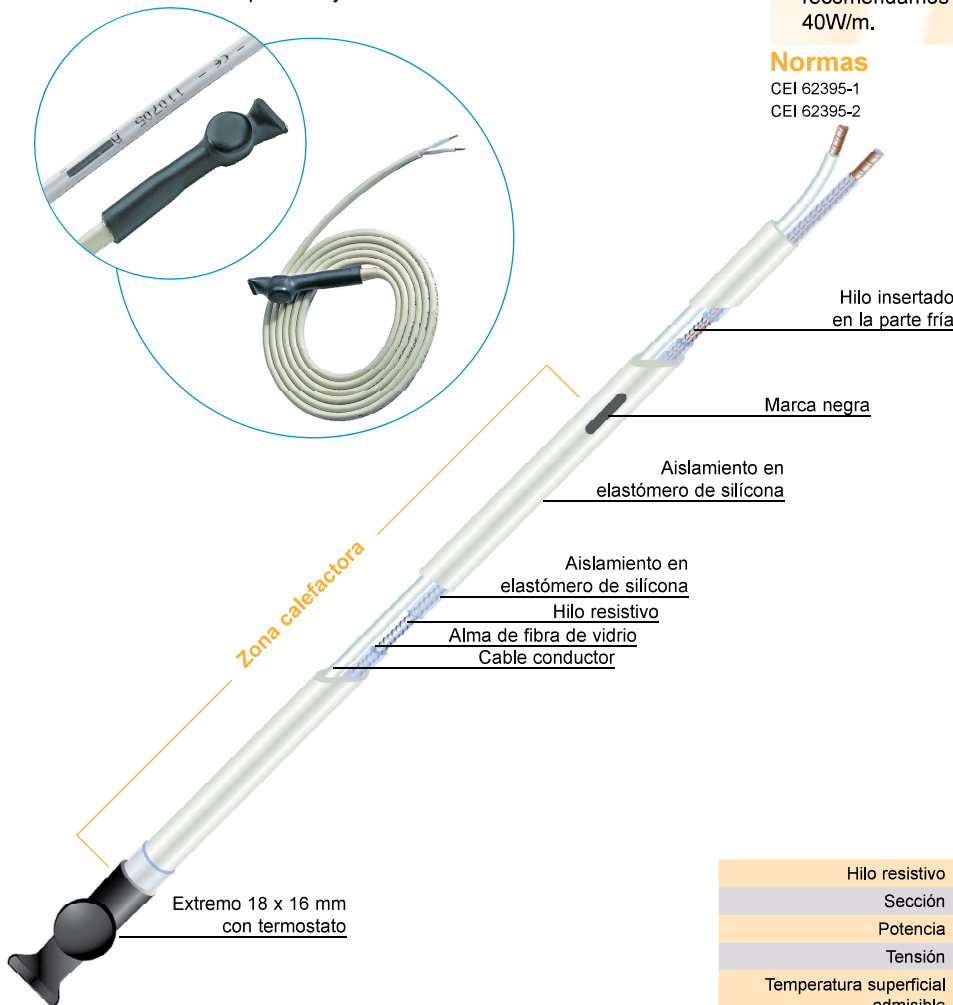
El termostato integrado confiere una completa autonomía, no debe estar sumergido dentro del agua.

Nota: La potencia utilizada más frecuentemente es de 50 W/m. Sin embargo, en el caso de materiales plásticos, recomendamos encarecidamente utilizar la gama de 40W/m.



Normas

CEI 62395-1
CEI 62395-2



Modelos estándar

Longitud (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	
Hilo resistivo	Níquel-Cobre o Níquel-Cromo
Sección	5 x 7 mm
Potencia	40 ou 50 W/m
Tensión	Standard 230 V
Temperatura superficial admisible	de - 40°C a + 110°C
Tolerancias	Potencia : ± 10 % Diámetro : + 0.2 / - 0.1 mm Longitud : ± 1 %
Aislamiento de los extremos	Cubierta termoretractil con adhesivo
Termostato	Standard preajustado + 5°C/+ 15°C
Indico de protección	Cable IP67 - Termostato IP54
Radio de curvatura	6 veces l'espesor

Atención

Estos cordones nunca deben cortarse para reducir la longitud de la zona fría. La parte redonda del termostato (sonda) deberá imperativamente disponerse en un lugar que se estime óptimo, que será aquel que proporcione la información más correcta, de modo que se obtenga el funcionamiento deseado.

Utilización

Los cordones para desagües son resistencias en serie. Consulte las páginas de nuestro catálogo dedicadas a la explicación de los principios generales de funcionamiento, a las normas generales de instalación y a los accesorios correspondientes.

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