

FSJ - FSJ/T - FSJ/TP

Cables autorregulantes



Características

- Se corta a la longitud adecuada durante la instalación.
- Sin riesgos de auto-destrucción por sobrecalentamiento.
- Alimentación 230 V.
- Disponible en 15, 25 o 35 W/m a + 10°C.
- FSJ : cables autorregulantes aislamiento termoplástico.
- FSJ/T : con trenza de cobre estañado. Protección mecánica y puesta a tierra.
- FSJ/TP : con trenza de cobre estañado y cubierta exterior termoplástica anticorrosión.
- Producción especial bajo demanda.

Aplicaciones

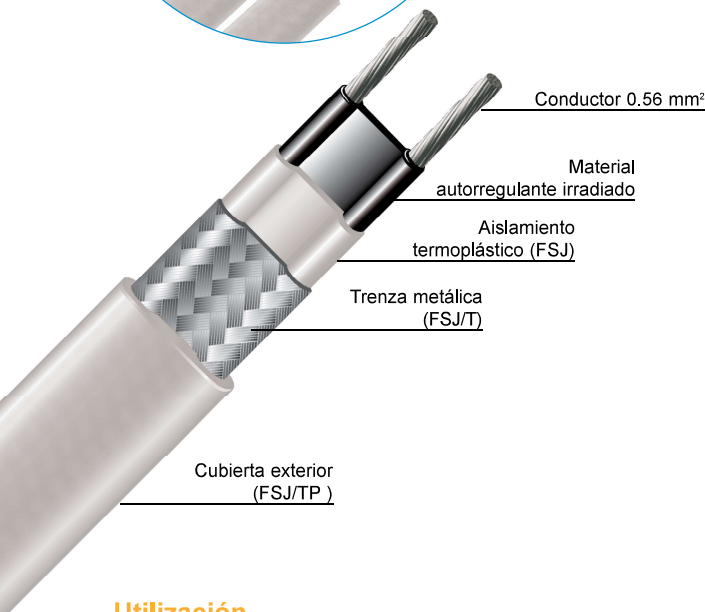
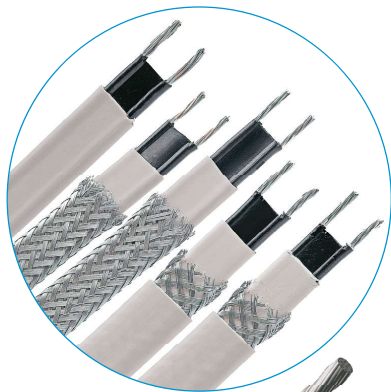
Los cables calefactores autorregulantes de la gama FSJ se instalan para proteger contra el hielo o mantener temperaturas poco elevadas.

Para garantizar la duración de estos elementos calefactores, recomendamos el uso de un dispositivo de control.

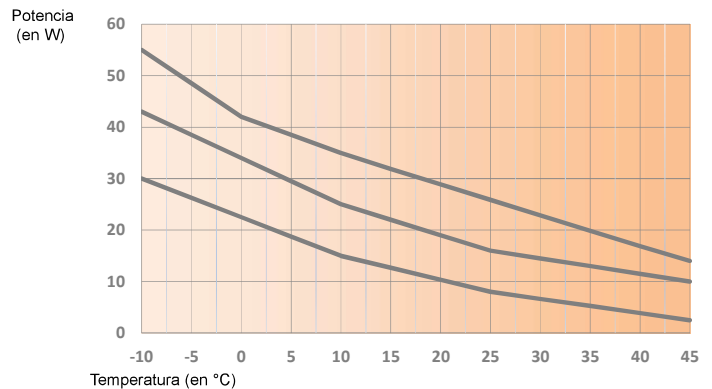


Normas

CEI 62395-1
CEI 62395-2



Potencia liberada en función de la temperatura de la tubería



	FSJ 15	FSJ 25	FSJ 35	
Dimensiones	FSJ : 6 x 3.7 mm			
Tolerancias +/- 0.3 mm	FSJ/T : 6.85 x 4.15 mm			
	FSJ/TP : 8.15 x 6.15 mm			
Potencia a 10°C	15 W/m	25 W/m	35 W/m	
Temperatura superficial admisible	Circuito sin tensión : máximo + 65°C			
	Circuito con tensión : máximo + 50°C			
Longitud máxima de circuito				
10A	-20°C	80 m	50 m	40 m
	10°C	100 m	70 m	60 m
Indico de protección	IP54 con nuestros kits			
Radio de curvatura mini	6 veces la espesor del cable			

Utilización

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