

FTP0 - FTP0/T - FTP0/TP

Cables de potencia constante con aislamiento en PVC para refrigeración

Características

- Se corta a la longitud adecuada durante la instalación.
- Terminación extremadamente simple.
- Salida fría incorporada, sin conexión suplementaria.
- Disponible en 10 y 15 W/m.
- Alimentación 230 V.
- FTP0 : cables de potencia constante con aislamiento en PVC.
- FTP0/T : con trenza de cobre estañado. Protección mecánica y puesta a tierra.
- FTP0/TP : con trenza de cobre y cubierta exterior en PVC anticorrosión.
- Producción especial bajo demanda.

Aplicaciones

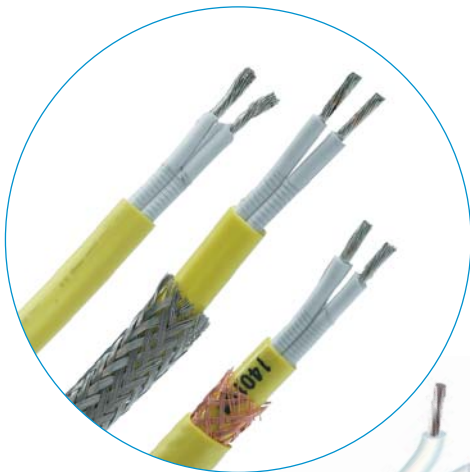
Los FTP0 son los cables de potencia constante más económicos, cuya constitución altamente flexible, está especialmente diseñada para su uso en refrigeración.

El FTP0 10 (10 W/m) está recomendado para uso en tuberías plásticas.

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

Normas

CEI 62395-1
CEI 62395-2



Conductor de cobre estañado
de 0.75 mm²

Aislamiento en elastómero de silicona

Punto de contacto

Hilo resistivo

Aislamiento en PVC 105°C (FTP0)

Trenza metálica (FTP0/T)

Cubierta exterior
Aislamiento en PVC 105°C (FTP0/TP)



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..

	FTP0
Hilo resistivo	Níquel-Cobre o Níquel-Cromo
Dimensiones	FTP0 : 5 x 7 mm
	FTP0/T : 5.5 x 7.5 mm FTP0/TP : 7 x 9 mm
Potencia	10 W/m o 15 W/m
Temperatura superficial admisible	de -30°C a +90°C
Longitud máxima de circuito	10 W/m : 120 m
	15 W/m : 80 m
Distancia entre 2 puntos de contacto consecutivos	10 W/m : 1 m
	15 W/m : 0.9 m
Indico de protección	IP54 con nuestros kits
Radio de curvatura mini	6 veces la espesor del cable

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
Tel : + 44 (0) 1923.274477
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