

SYSTEME FÜR DIE TEMPERATURERHALTUNG

FTS0 - FTS0/T - FTS0/TS

Parallel-Heizkabel

mit Silikonkautschuk-Isolierung für die Kältetechnik



Kenndaten

- Kann vor Ort abgelängt werden.
- Sehr einfache Konfektionierung.
- Integriertes Kaltende, kein zusätzlicher Anschluss erforderlich.
- Verfügbar in 25, 40 oder 50 W/m.
- Spannung 230 V (24 V et 115 V auf Anfrage).
- FTS0 : Parallel-Heizkabel mit Silikonkautschuk-Isolierung.
- FTS0/T : mit Vernickeltem Kupfergeflecht für mechanischen Schutz und Erdung.
- FTS0/TS : mit Vernickeltem Kupfergeflecht und Silikonkautschuk-Ummantelung.
- Sonderanfertigung auf Anfrage.

Anwendung

Die Kabel des Typs FTS0 sind für den Einsatz in der industriellen Kältetechnik bestimmt. Dank ihrer großen Flexibilität können sie in die Rahmen von Kühlräumen eingebaut werden.

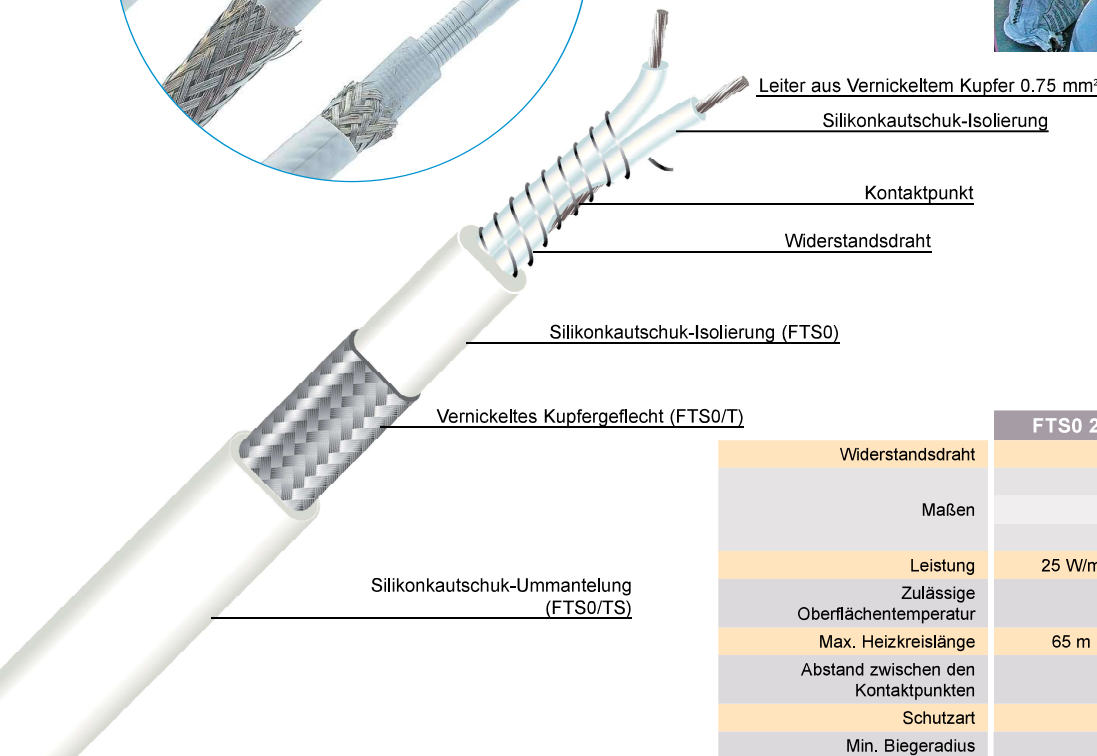
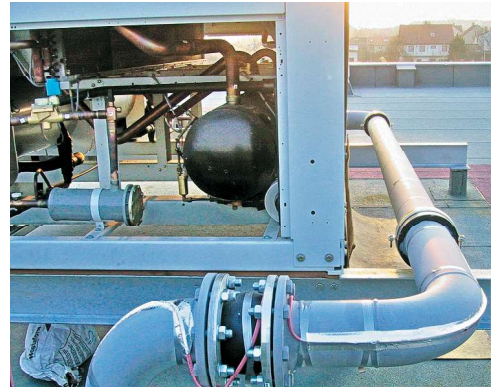
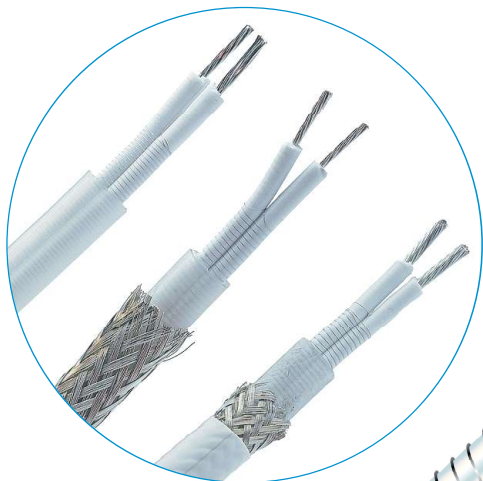
Sie können nicht für die Temperaturerhaltung eingesetzt werden.

Um die Lebensdauer dieser Heizelemente zu sichern, empfiehlt FLEXELEC den Einsatz eines Regelgeräts.



Normen

- CEI 62395-1
- CEI 62395-2



	FTS0 25	FTS0 40	FTS0 50
Widerstandsdraht	Kupfer-Nickel oder Nickel-Chrom		
Maßen	FTS0 : 5 x 7 mm		
	FTS0/T : 5.5 x 7.5 mm		
	FTS0/TS : 7.5 x 9.5 mm		
Leistung	25 W/m	40 W/m	50 W/m
Zulässige Oberflächentemperatur	von - 70°C bis + 200°C		
Max. Heizkreislänge	65 m	50 m	44 m
Abstand zwischen den Kontaktpunkten	0.5 m		
Schutzart	IP54 mit unseren Bausätzen (KITS)		
Min. Biegeradius	6 X Dicke des Kabels		

Einsatz

Bitte beachten Sie die Seiten unseres Katalogs, die sich mit allgemeinen Betriebsgrundsätzen, allgemeinen Installationsanweisungen und dem entsprechenden Zubehör befassen.

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