FLEXTAPE®



SYSTEME FÜR DIE TEMPERATURERHALTUNG

www.flexelec.com

RSV Stillstandsheizungen für Elektromotoren









Kenndaten

- Sehr flexibel.
- · Maximale Wärmeübertragung.
- · Feuchtigkeitsgeschützt.
- · Große Auswahl an Längen und Leistungen.
- · Kaltende : Standardlänge 500 mm.
- Standardspannung 230 V (115 V auf Anfrage).
- Zugelassen für den Einbau in explosionsgeschützte Motoren
- ATEX-Zertifikat : Sira N° 02ATEX3410U.
- IECEx-Zertifikat : SIR 10,0151U
- Sonderfertigung 🔊 auf Anfrage.

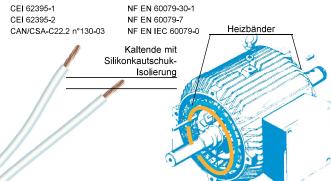
Anwendung

Die Heizbänder des Typs RSV werden hauptsächlich in Elektromotoren eingesetzt, wo sie Kondensation verhindern.

Dank ihres Glasseidengeflechts können sie direkt in den Tränkprozess einbezogen werden.

Die Heizbänder des Typs RSV sind aufgrund des einseitigen Anschlusses leicht zu montieren und bieten durch den direkten Kontakt zum Stator optimalen Wärmetransfer. In der Regel wird Spannung an die Heizbänder des Typs RSV angelegt, wenn der Motor

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



Glasgewebeband

Glasseidengeflecht

Silikonkautschuk-Isolierung

Widerstandsdraht

PRODUKTI RSV

Glasseidenseele

FLEXELEC Dept

OMERIN ASIA Pte Ltd.

51 Goldhill Plaza #08-11 SINGAPORE 308900 Tel: + 65.6255.4778 Fax: + 65.6255.4779

Fax : + 65.6255.4779 E-mail : sales@omerin.com.sg

E	SCHUTZKLASSE
	KLASSE 0 (1-Schicht Isolierung)

Widerstandsdraht

Ummantelung

Standardmodelle

Länge (m)	Leistung (W)
0.30	25
0.43	25
0.68	40
0.79	26
1.01	42
1.06	50
1.47	65
1.70	75
1.70	100
1.85	100

Glasgewebeband

Einsatz

Heizbänder sind Reihenwiderstände, 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

Maßen Zulässige Oberflächentemperatur Toleranzen Verbingung und Endabschluss Schutzart Biegeradius Kupfer-Nickel oder Nickel-Chrom Glasseidengeflecht 3 x 11 mm von - 70°C bis + 200°C Leistung: ± 10 % Glasgewebeband IP53

6-facher Dicke

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