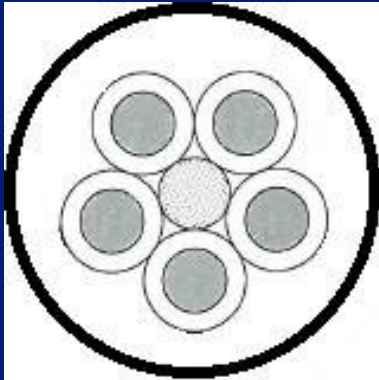


KABEL & LEITUNGEN

SIL-SiHF Silikon-Schlauchleitung



Highlights

Als Anschlussleitung auch für bewegte Geräte bei geringen mechanischen Belastungen und hohen Umgebungstemperaturen, z.B. in Hütten- und Stahlwerken, aber auch bei Kältebeanspruchung. Der halogenfreie Silikon-Außenmantel ist flammwidrig, UV-beständig und bedingt gegen Öle und Kraftstoffe beständig. Zur Verwendung in Innenräumen und im Freien.

Aufbau

Leiter:

Aderisolation:

Aderfarben:

Mantelisolation:

Farbe:

Kupfer verzinkt, nach IEC 60228

Klasse 5 = feindrähtig

Silikon EI2 n. EN50363-1

nach DIN VDE 0293

Silikon M9 n. EN50363-2-1

rotbraun

Technische Daten

Nennspannung:

Prüfspannung:

Temperaturbereich:

Mindestbiegeradius:

Halogenfreiheit:

Korrosivität der Brandgase

U₀/U: 300V/500V

2.000 V

ruhend: -50 °C bis +180 °C

bewegt: -25 °C bis +180 °C

kurzzeitig: bis +200 °C

ruhend: 10 x d

bewegt: 15 x d

nach IEC 60754-1

keine Entwicklung von korrosiven Brandgasen

Aufmachung

Ringe oder Trommeln, auch Schnittlängen möglich

Erstellt: PK 08052020

Wir behalten uns Produktänderungen vor.

**WIR SIND DAS LAGER
UNSERER KUNDEN.**

HEINRICH THULESIUS GMBH & CO. KG
Zum Panrepel 15, D-28307 Bremen, GERMANY



KUNDENDIENST

Tel: +49 (0) 421-4895-0

Fax: +49 (0) 421-4895-225

E-Mail: info@thulesius.de

www.thulesius.de

**SUMITOMO
ELECTRIC
GROUP**

KABEL & LEITUNGEN

SIL-SiHF Silikon Schlauchleitung

Abmessungen

Aderzahl	Querschnittsbereich mm ²
3	0.75 - 6.00
4	0.75 - 25.0
5	0.75 - 6.00
7	0.75 - 6.00
12	0.75 - 6.00
18	0.75 - 1.50
25	0.75 - 1.50

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.
Gängige Abmessungen sind ab Lager verfügbar.

Erstellt: PK 08052020

Wir behalten uns Produktänderungen vor.

**WIR SIND DAS LAGER
UNSERER KUNDEN.**

HEINRICH THULESIUS GMBH & CO. KG
Zum Panrepel 15, D-28307 Bremen, GERMANY



KUNDENDIENST
Tel: +49 (0) 421-48 95-0
Fax: +49 (0) 421-48 95-225
E-Mail: info@thulesius.de
www.thulesius.de

**SUMITOMO
ELECTRIC
GROUP**