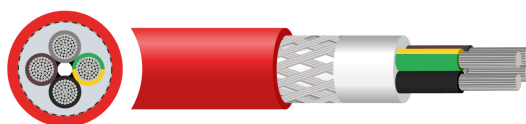


SiHFC Silikon 180 Kabel – 0,75 mm² bis 25 mm



Beschreibung

SiHFC cable
Silicone cable 180°C
Screened silicone cable
EMI resistant cable
LSZH silicone cable
Flexible industrial cable
High temperature cable
CPR compliant cable
Furnace and oven cable

Principais funcionalidades



Nennspannung
300/500 Volt



Mindestbiegeradius
Fest: 6 x Gesamtdurchmesser
Flexibel: 10 x Gesamtdurchmesser



Flammhemmung
BS EN/IEC 60332-1-2



Temperaturgrenzen
Temperaturbereich: -60 °C bis +180 °C

Kernfarben

3 core: Brown Blue Green Yellow

4 core: Brown Black Grey Green Yellow

5 core: Brown Blue Green Yellow Black Grey

6 core and above - Black cores with White numbers plus Green Yellow

Padrões

- BS EN/IEC 60332-1-2
- VDE 0482-332-1-2
- BS EN/IEC 60228

Construção

- **Leiter:** Klasse 5 verzinnertes Kupfer
- **Isolierung:** Silikonkautschuk
- **Einbettung:** Silikonkautschuk
- **Geflecht:** Verzinnnte Kupferdrahtgeflecht (TCWB)
- **Außenmantel:** Silikonkautschuk
- **Hülle Farbe:** Rot

QA-Labor

Cleveland Cable Test & Training Lab

Unsere hochmoderne Kabeltestanlage stellt durch kontinuierliche, strenge Tests sicher, dass jedes Kabel den höchsten Qualitäts- und Konformitätsstandards entspricht. Gegebenenfalls werden die Kabel von BASEC unabhängig getestet und zertifiziert, um die vollständige Konformität zu gewährleisten.



CPR

Die Cleveland Cable Company verpflichtet sich zur Einhaltung der Bauprodukteverordnung (CPR). Soweit zutreffend, wurden alle nach dem 1. Juli 2017 hergestellten Kabel gemäß den CPR-Anforderungen bewertet, wobei alle erforderlichen Unterlagen vorliegen.



Unser Engagement für Nachhaltigkeit

Wir haben uns als Geschäftspartner, Arbeitgeber und Mitglied der Gemeinschaft dem Weg zur Netto-Null-Emissionsbilanz verschrieben.

Durch nachhaltiges Denken und Handeln bieten wir einen exzellenten Kundenservice und reduzieren gleichzeitig in Zusammenarbeit mit unseren Kunden und Lieferanten die CO₂-Emissionen.



ecovadis

Die Cleveland Cable Company wurde von EcoVadis, einem weltweit anerkannten Anbieter von Nachhaltigkeitsratings für Unternehmen, unabhängig bewertet. Mit unserer Punktzahl gehören wir zu den besten 35 % der weltweit bewerteten Unternehmen, was unser starkes Engagement für Umwelt, Soziales und Ethik widerspiegelt.

ecovadis

SiHFC Silikon 180 Kabel – 0,75 mm² bis 25 mm - Abmessungen

Referenz	Conductor Size (mm2)	No Of Cores	Minimum Bending Radius	Overall Dimensions(mm)	Weight(Kg/Km)
SIHFC180C500V2X/75	0.75	2	57	9.5	130
SIHFC180C500V3X/75	0.75	3	60	10.0	150
SIHFC180C500V4X/75	0.75	4	63	10.5	170
SIHFC180C500V5X/75	0.75	5	66	11.0	185
SIHFC180C500V7X/75	0.75	7	69	11.5	115
SIHFC180C500V2X1	1	2	60	10.0	140
SIHFC180C500V3X1	1	3	63	10.5	165
SIHFC180C500V4X1	1	4	66	11.0	185
SIHFC180C500V5X1	1	5	72	12.0	210
SIHFC180C500V7X1	1	7	72	12.0	250
SIHFC180C500V12X1	1	12	93	15.5	460
SIHFC180C500V2X1/5	1.5	2	66	11.0	180
SIHFC180C500V3X1/5	1.5	3	72	12.0	210
SIHFC180C500V4X1/5	1.5	4	75	12.5	240
SIHFC180C500V5X1/5	1.5	5	81	13.5	285
SIHFC180C500V7X1/5	1.5	7	87	14.5	350
SIHFC180C500V12X1/5	1.5	12	120	20.0	380
SIHFC180C500V2X2/5	2.5	2	72	12.0	240
SIHFC180C500V3X2/5	2.5	3	78	13.0	285
SIHFC180C500V4X2/5	2.5	4	87	14.5	340
SIHFC180C500V5X2/5	2.5	5	93	15.5	410
SIHFC180C500V7X2/5	2.5	7	102	17.0	195
SIHFC180C500V4X6	4	4	105	17.5	530
SIHFC180C500V5X4	4	5	120	20.0	600
SIHFC180C500V4X6	6	4	114	19.0	795
SIHFC180C500V4X10	10	4	156	26.0	1310
SIHFC180C500V4X16	16	4	174	29.0	2000
SIHFC180C500V4X25	25	4	210	35.0	3010

DIE IN DIESEM DATENBLATT ENTHALTENEN INFORMATIONEN DIENEN NUR ALS RICHTLINIE UND KÖNNEN OHNE VORHERIGE ANKÜNDIGUNG ODER HAFTUNG GEÄNDERT WERDEN. WIR GEHEN DAVON AUS, DASS DIE INFORMATIONEN ZUM ZEITPUNKT DER VERÖFFENTLICHUNG KORREKT SIND. BITTE BEACHTEN SIE BEI DER AUSWAHL VON KABELZUBEHÖR, DASS DIE TATSÄCHLICHEN KABELABMESSUNGEN AUFGRUND VON FERTIGUNGSTOLERANZEN VARIIEREN KÖNNEN.

