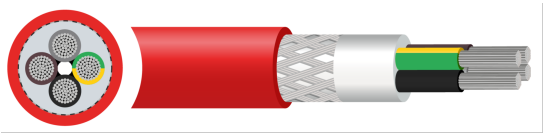
Cable de silicona SiHFC 180: de 0,75 mm² a 25 mm².



Descripción

Cable SiHFC Cable de silicona 180 °C Cable de silicona apantallado Cable resistente a EMI Cable de silicona LSZH Cable industrial flexible Cable para altas temperaturas Cable conforme con CPR Cable para hornos y estufas

Características principales

Tensión nominal
300/500 voltios

Radio mínimo de curvatura
Fijo: 6 x diámetro total
Flexión: 10 x diámetro total

Retardancia de llama
BS EN/IEC 60332-1-2

Límites de temperatura
Rango de temperatura: -60 °C a +180 °C

Colores principales

3 centro: Marrón | Azul | Verde | Amarillo

4 centro: Marrón | Negro | Gris | Verde | Amarillo

5 centro: Marrón | Azul | Verde | Amarillo | Negro | Gris

6 centro y arriba - Negro centros con Blanco números plus Verde | Amarillo

Normas

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

Construcción

- **Conductor**: Cobre estañado de clase 5
- **Aislamiento**: Caucho de silicona
- **Revestimiento**: Caucho de silicona
- **Tejido**: Tejido de alambre de cobre estañado (TCWB)
- **Cubierta exterior**: Caucho de silicona
- **Color de la funda**: Rojo

Training & Testing Lab

AN ISO/IEC 17025 ACCREDITED FACILITY

Laboratorio de pruebas y formación de cables de Cleveland
Our state-of-the-art cable testing facility ensures that every cable meets the highest standards of quality and compliance through continuous, rigorous testing.

ISO/IEC 17025 Accredited Testing Laboratory

CPR
Cleveland Cable Company se compromete a cumplir con el Reglamento de Productos de Construcción (CPR). Cuando procede, todos los cables fabricados después del 1 de julio de 2017 han sido evaluados de acuerdo con los requisitos del CPR, con toda la documentación de apoyo disponible.

Nuestro compromiso con la sostenibilidad

Estamos comprometidos con el camino hacia el objetivo Net Zero como socios comerciales, empleadores y miembros de la comunidad.

Al pensar y actuar de forma sostenible, ofrecemos un excelente servicio al cliente y reducimos las emisiones de carbono en colaboración con nuestros clientes y proveedores.

CLEVELAND CABLE COMPANY

ecovadis
Cleveland Cable Company ha sido evaluada de forma independiente por EcoVadis, un proveedor de calificaciones de sostenibilidad empresarial reconocido a nivel mundial. Nuestra puntuación nos sitúa entre el 35 % de las mejores empresas evaluadas en todo el mundo, lo que refleja nuestro firme compromiso con el rendimiento medioambiental, social y ético.

ecovadis

Cable de silicona SiHFC 180: de 0,75 mm² a 25 mm². - Dimensiones

Referencia	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

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTA FICHA TÉCNICA ES MERAMENTE ORIENTATIVA Y ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO NI RESPONSABILIDAD ALGUNA. CONSIDERAMOS QUE LA INFORMACIÓN ES CORRECTA EN EL MOMENTO DE SU PUBLICACIÓN. TENGA EN CUENTA QUE, AL SELECCIONAR LOS ACCESORIOS PARA CABLES, LAS DIMENSIONES REALES DE LOS CABLES PUEDEN VARIAR DEBIDO A LAS TOLERANCIAS DE FABRICACIÓN.