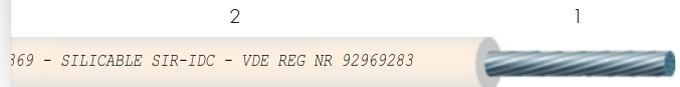


CABLES ALTAS TEMPERATURAS
PARA EL MERCADO GENERAL
PRIMERA PARTE: ELASTÓMEROS RETICULADOS

CABLES CON AISLAMIENTO Y/O CUBIERTA EN SILICONA

SILICABLE® SIR-IDC

Para conectores de desplazamiento de aislante
Homologación VDE
-60 °C a +180 °C



- 1 • Núcleo semi-rígido en cobre pulido o estañado.
- 2 • Aislamiento: Caucho de silicona.

Homologaciones - normas

- Homologación VDE según licencia n.º 121112.
 - Libre de halógenos: IEC 60754-1 / EN 60754-1.

Aplicaciones

- Gama de cables especialmente desarrollada para utilización con conectores de desplazamiento de aislante: Series Stocko RFK 1 / RFK 2 / RAST 5 / ECO-DOMO únicamente (Informe de ensayo disponible bajo demanda).

Opciones

- Otras composiciones nominales: consúltenos.

Características Generales

- Temperaturas en servicio continuo: -60 °C a +180 °C.
- Buena resistencia a los choques térmicos y a los rayos UV.

Eléctricas

- Tensión nominal: 300/300 V.
- Tensión de ensayo: 2 000 V.

Fabricaciones estándar

- Todos los colores, incluido el bicolor.

SIR-IDC

Núcleo semi-rígido			CABLE AISLADO			Conector
Sección nominal (mm ²)	Composición nominal	Resistencia lineal máx. a 20 °C (Ω/km) (núcleo en cobre estañado)	Espesor nominal del aislamiento (mm)	Diámetro nominal (mm)	Masa lineal aproximada (kg/km)	
0.22*	7 x 0.20	92.5	0.45	1.5	3.7	RFK 1/RFK 2
0.25	7 x 0.22	81.2	0.45	1.5	4.1	RFK 1/RFK 2
0.34	7 x 0.25	59.2	0.45	1.65	5.1	ECO-DOMO/RAST 5
0.5	7 x 0.30	36.7	0.6	2.1	7.8	ECO-DOMO/RAST 5
0.75	7 x 0.37	24.8	0.6	2.3	10.6	ECO-DOMO/RAST 5
1	7 x 0.43	18.2	0.6	2.5	13.4	ECO-DOMO/RAST 5
1.5	7 x 0.52	12.2	0.7	2.8	18.4	ECO-DOMO/RAST 5

* Sección nominal fuera de homologación VDE.

Para este producto, póngase en contacto con:

OMERIN division principale

Zone Industrielle - F 63600 Ambert
Tel.: +33 (0)4 73 82 50 00 - Fax: +33 (0)4 73 82 50 10
omerin@omerin.com

OMERIN division silisol

BP 87 - ZI du Devey - F 42000 Saint-Étienne
Tel.: +33 (0)4 77 81 36 00 - Fax: +33 (0)4 77 81 37 00
silisol@omerin.com

www.omerin.com

La información proporcionada en esta hoja técnica es indicativa y puede ser modificada sin previo aviso, las condiciones de instalación, del cableado, las condiciones eléctricas y el entorno del cable no pudiendo ser totalmente tomados en cuenta en nuestros estudios. En ningún caso la empresa OMERIN puede ser responsable de eventuales incidentes consecutivos a usos inadecuados, especialmente en el caso de cableados no realizados según las buenas prácticas y las normas vigentes. Para un uso óptimo de los cables producidos por nuestro grupo, recomendamos probarlos en condiciones reales. Nuestro departamento comercial está disponible para el eventual suministro de muestras, y/o para las condiciones de un estudio completo en nuestros laboratorios. © Marca registrada del Grupo OMERIN. Dibujos y fotos no contactuales. Reproducción prohibida sin el acuerdo previo de OMERIN.

omerin
LES CABLES DE L'EXTREME