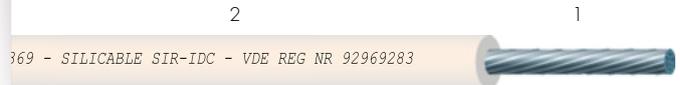


SILICABLE® SIR-IDC

Pour connecteurs
à déplacement d'isolant
Homologation VDE
-60 °C à +180 °C



- 1 • Ame câblée en cuivre nu ou étamé.
- 2 • Isolant : Caoutchouc de silicone.

Homologations - normes

- Homologation VDE selon Licence n°121112.
- Sans halogènes : IEC 60754-1 / EN 60754-1.

Applications

- Gamme de câbles spécialement développée pour utilisation avec connecteurs à déplacement d'isolant : Séries Stocko RFK 1 / RFK 2 / RAST 5 / ECO-DOMO uniquement (Rapport d'essai disponible sur demande).

Options

- Autres compositions nominales : nous consulter.

Caractéristiques Générales

- Températures en service continu : -60 °C à +180 °C.
- Bonne résistance aux chocs thermiques et aux UV.

Electriques

- Tension assignée : 300/300 V.
- Tension d'essai : 2 000 V.

Fabrications standard

- Toutes couleurs y compris bicolore.

SIR-IDC

Ame câblée			FIL ISOLE			Connecteur
Section nominale (mm ²)	Composition nominale	Résistance linéique maxi. à 20 °C (Ω/km) (âme en cuivre étamé)	Epaisseur nominale de l'isolant (mm)	Diamètre nominal (mm)	Masse linéique approximative (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

* Section nominale hors homologation VDE.

Pour ce produit, contactez :

OMERIN division principale

Zone Industrielle - F 63600 Ambert

Tél. +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-Etienne

Tél. +33 (0)4 77 81 36 00 - Fax +33 (0)4 77 81 37 00

silisol@omerin.com

www.omerin.com

omerin
LES CABLES DE L'EXTREME

Les informations données dans la présente fiche technique sont indicatives et susceptibles de modifications sans préavis, les conditions de pose, de câblage, les conditions électriques et l'environnement du câble ne pouvant être entièrement pris en compte dans nos études. La société OMERIN ne saurait en aucun cas être tenue responsable d'éventuels incidents dans le cas d'utilisations inappropriées, notamment dans le cas de câblages non réalisés dans le respect des règles de l'art et des normes en vigueur. Pour une utilisation optimale des câbles produits par notre société, nous recommandons des essais en situation réelle. A cet effet, notre service commercial est à votre disposition pour la fourniture éventuelle d'échantillons, et/ou pour les conditions d'une étude complète dans nos laboratoires.

® Marque déposée du groupe OMERIN. Dessins et photos non contractuels. Reproduction interdite sans l'accord préalable d'OMERIN.