

Câble SIHF souple silicone

500V



Câble multiconducteurs souple, gaine silicone sans halogène, pour installations industrielles à forte contrainte de température, de - 60°C à +180°C.

Âme: Cuivre étamé, Cl. 5
Isolant: silicone
Gaine: silicone Rouge

Normes: DIN VDE 0293-308,
DIN VDE 0295
IEC 60228 cl. 5, IEC 60754-1
Certifications: DIN VDE 0282
partie 1 et HD22-1



FONCTION



Puissance

Commande
puissanceContrôle
mesure

Communication

COMMUNICATION

Transmission
de donnéesCommunication
automatismeRéseaux
InformatiquesSécurité
Communication

TEMPÉRATURES



Maxi



+180



Mini



-60

APPLICATIONS, PROCÉDÉS ET SECTEURS D'ACTIVITÉ



Usage général

FORME



Rond



Meplat



Torsade



Spirale

SOUPLESSE

Rigide
Cl1 ou Cl2

Souple CL5

Extra souple
CL6Rayon courbure*
(environ)
5

POSE



Canalisation

Enterrable
directementAir libre à
l'extérieurImmersion
submersion

CONTRAINTES / RÉISTANCES

Hautes
températures

Flamme



Huiles grasses

Agents
chimiquesSECTIONS > 0.75 À 35 MM²

CERTIFICATIONS FEU/RPC >

CONDUCTEURS > 2 À 25

IEC 60332-1

COULEURS >



* Le rayon de courbure s'exprime en nombre de X le diamètre du câble (approximatif)

- Câble avec gaine extérieure en silicone et fils isolés en silicone sans halogène pour le câblage et les installations industrielles à forte contrainte de température (éclairage, chauffage, électroménager, machines... jusqu'à 180°C)
- Sans halogène
- Très bon vieillissement en ambiance chaude
- Bonne résistance aux agents atmosphériques : UV, Ozone, Oxygène et aux chocs thermiques
- Version SIHF-C-SI blindée CEM sur demande

Référence	Désignation
FIL SIHF2X0,75TGL	CAB HT 180° SILSIHF 2X0,75 RG TGL
FIL SIHF2X1TGL	CAB HT 180° SILSIHF 2X1 RG TGL
FIL SIHF2X1,5TGL	CAB HT 180° SILSIHF 2X1,5 RG TGL
FIL SIHF2X4TGL	CAB HT 180° SILSIHF 2X4 RG TGL
FIL SIHF2X6TGL	CAB HT 180° SILSIHF 2X6 RG TGL
FIL SIHF3G0,75TGL	CAB HT 180° SILSIHF 3G0,75 RG TGL
FIL SIHF3G1TGL	CAB HT 180° SILSIHF 3G1 RG TGL
FIL SIHF3G1,5TGL	CAB HT 180° SILSIHF 3G1,5 RG TGL

Référence	Désignation
FIL SIHF3G2,5TGL	CAB HT 180° SILSIHF 3G2,5 RG TGL
FIL SIHF3G4TGL	CAB HT 180° SILSIHF 3G4 RG TGL
FIL SIHF3G6TGL	CAB HT 180° SILSIHF 3G6 RG TGL
FIL SIHF4G0,75TGL	CAB HT 180° SILSIHF 4G0,75 RG TGL
FIL SIHF4G1TGL	CAB HT 180° SILSIHF 4G1 RG TGL
FIL SIHF4G1,5TGL	CAB HT 180° SILSIHF 4G1,5 RG TGL
FIL SIHF4G2,5TGL	CAB HT 180° SILSIHF 4G2,5 RG TGL
FIL SIHF4G4TGL	CAB HT 180° SILSIHF 4G4 RG TGL
FIL SIHF4G6TGL	CAB HT 180° SILSIHF 4G6 RG TGL

Référence	Désignation
FIL SIHF5G0,75TGL	CAB HT 180° SILSIHF 5G0,75 RG TGL
FIL SIHF5G1TGL	CAB HT 180° SILSIHF 5G1 RG TGL
FIL SIHF5G1,5TGL	CAB HT 180° SILSIHF 5G1,5 RG TGL
FIL SIHF5G2,5TGL	CAB HT 180° SILSIHF 5G2,5 RG TGL
FIL SIHF5G6TGL	CAB HT 180° SILSIHF 5G6 RG TGL
FIL SIHF7G1TGL	CAB HT 180° SILSIHF 7G1 RG TGL
FIL SIHF7G2,5TGL	CAB HT 180° SILSIHF 7G2,5 RG TGL
FIL SIHF7G4TGL	CAB HT 180° SILSIHF 7G4 RG TGL

3 NIVEAUX
DE SERVICES ET
DE STOCKAGE

Une ambition portée par un service logistique et des compétences techniques qui font la différence

PROXIMITÉ

J=0

AGENCES

STANDARD

J+1

CLR
CENTRE LOGISTIQUE
DE PROXIMITÉ

MASTER

J+3*

et Chronopost J+1** <30 kg

CLN
CENTRE LOGISTIQUE
NATIONAL

Informations données à titre indicatif et susceptibles de modifications sans préavis. Pour plus d'informations, consultez votre agence habituelle ou connectez-vous sur notre site internet rexel.fr