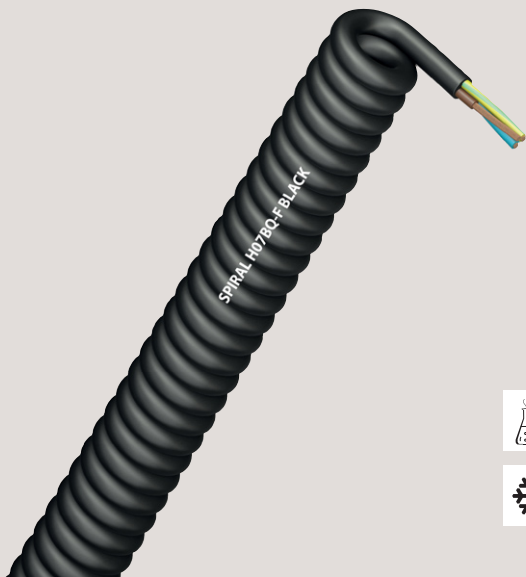


Câbles de raccordement et de commande
Solutions de systèmes
ÖLFLEX CONNECT Spirale



SPIRAL H07BQ-F BLACK

câble spiralé robuste PUR noir, force de rappel élevée

Selon EN 50525-2-21 H07BQ-F, la spiralisation modifie les propriétés du câble H07BQ-F certifié <HAR> (vendu au mètre) à tel point que certaines exigences techniques prévues par les normes H07BQ-F ne sont plus respectées. En conséquence, la certification <HAR> H07BQ-F du câble H07BQ-F, également identifiable sur le câble spiralé, n'est plus variable par rapport à la conception de la pièce spiralée "SPIRAL H07BQ-F BLACK". Ceci est une conséquence logique des étapes de traitement en spiralisation. Résistance élevée aux huiles, au froid, aux microbes et à l'hydrolyse. Forces de rappel élevées. Haute résistance à la traction et à l'abrasion.

APPLICATIONS

Construction de machines et d'appareils et avec des alimentations tension mobiles ainsi que dans les zones portuaires.

Machines de construction et de portes motorisées.

Mesure et contrôle

Toutes structures commerciales / industrielles / agricoles :
raccordement des outils, des appareils et des moteurs mobiles.
Utilisation en intérieur comme en extérieur.

CARACTÉRISTIQUES

► Classification

ETIM 5.0 Class-ID : EC000247

ETIM Classe 5.0 - Description :

Câble spiralé

► Âme

brins fins, multibrins,
cuivre étamé

► Isolation

isolation du conducteur :
caoutchouc EI6

► Gaine externe

PUR noire à base de TPU

► Tension de service U₀/U

450 / 750V

► Tension d'essai

3000V

► Plage de température

spiralé : de - 25°C à + 50°C

► Rayon de courbure

utilisation flexible :
12,5 x ø extérieur

REPÉRAGE CONDUCTEURS

- code couleur selon VDE 0293-308 (HD 308),
G = avec conducteur de protection V / J.

AVANTAGES

Bon rapport qualité-prix.
Durée de vie accrue en conditions d'utilisation difficile grâce à sa gaine extérieure en PUR.

Résistant au contact avec la plupart des lubrifiants à base d'huiles minérales, acides dilués, solutions alcalines aqueuses et autres produits chimiques.

Large gamme d'applications.

REMARQUES

Utilisation de talc, forme de sortie radiale aux extrémités du câble - longueurs des extrémités : 200mm d'un côté / 600mm de l'autre.

VARIANTES

Avec autres longueurs de bloc, longueurs de départ ou formes de départ disponibles sur demande.

CODE ARTICLE	NB CONDUCTEURS ET SECTION mm ²	LONGUEUR SPIRALE EN EXTENSION max.	LONGUEUR SPIRALE AU REPOS mm	Ø CÂBLE mm	Ø EXTÉRIEUR DE LA SPIRALE mm
15193801	3 G 1,5	1500	500	9	31
15193802	3 G 1,5	3000	1000	9	31
15193803	3 G 1,5	4500	1500	9	31
15193804	3 G 1,5	6000	2000	9	31
15193811	4 G 1,5	1500	500	10	38
15193812	4 G 1,5	3000	1000	10	38
15193813	4 G 1,5	4500	1500	10	38
15193814	4 G 1,5	6000	2000	10	38
15193821	5 G 1,5	1500	500	11	40
15193822	5 G 1,5	3000	1000	11	40
15193823	5 G 1,5	4500	1500	11	40
15193824	5 G 1,5	6000	2000	11	40



Type de construction lourde, gaine extérieure PUR, avec forces de rappel élevées, tension nominale 450 / 750V.