

## FE0D-flex Dca san-hal 5x16 JB gris 0.6/1kV HD 308 S2



(Les images peuvent différer du produit original)

<b>Diamètre</b>	<b>Poids</b>
22.5 mm	101.6 kg/100m
<b>No d'article</b>	<b>No E</b>
777808153	114260545

## SPÉCIFICATIONS

### Normes

Approbations:	IMQ
Ce produit est conforme:	Directive basse tension 214/35/EU
Non propagateur de la flamme:	CEI 60332-1
Sans halogène:	EN 50267
Pas de gaz corrosifs:	CEI 60754-2
Densité de fumée:	CEI 61034-2
Dégagement de chaleur, développement de l'incendie:	EN 50266
Classe de feu min.:	Dca (moyen)
Classe de dégagement de fumée (smoke):	s2
Classe de réaction aux gouttelettes enflammées (drop):	d2
Classe de développement d'acidité (acidity):	a2
Approprié pour un tirage à l'air libre:	Non
Approprié pour un tirage dans le sol :	Non
Résistance aux intempéries:	Pas résistant au rayonnement UV

Stabilité aux produits chimiques:  
Sans halogène:

Limité aux huiles, acides et bases  
Oui

### Caractéristiques thermiques

Température à l'âme fixe max: 90°C  
Température à l'âme mobile max: 70°C  
Température ambiante fixe min: -20°C  
Température ambiante mobile min: -5°C  
Charge calorifique (MJ/m): 4.22

### Construction

Construction du conducteur: En cuivre nu, multibrin, selon VDE 0295 cl.5  
Isolation: EPR  
Marquage des conducteurs: CENELEC HD 308 S2  
Mode de torsade: Torsadés par couches concentriques  
Masse de remplissage: Oui  
Gaine extérieure: Mélange thermoplastique M1  
Couleur de la gaine: Gris  
Conducteur de protection: Avec

### Caractéristiques mécaniques

Poids du cuivre: 768 kg/1000m  
Poids: 101.6 kg/100m  
Rayon de courbure min. mobile: 10x Ø du câble  
Diamètre: 22.5

### Emploi tout usage

Emploi tout usage: Câble d'installation pour installation dans des locaux secs ou humides. Installation fixe ou mobile dans l'industrie des machines, engins de levage, installations de climatisation, de chauffage, machines de bureau, chaînes de montage et de transport. Sans halogène.

### Caractéristiques électriques

Tension nominale U<sub>0</sub>: 600V  
Tension nominale U: 1000V  
Tension d'essai: 4000V