



ÖLFLEX® CHAIN 896 P 5G2,5 mm²

Code article: 15707405















Données techniques

Âme:	cuivre nu, classe 6, à brins superfins
Isolation :	polypropylène
Ruban séparateur :	rubanage non tissé
Gaine externe :	PUR, noir RAL 9005
Tension de service Uo/U :	IEC: 600 / 1000V UL / CSA: 1000V
Tension d'essai :	4000V
Plage de température :	mobile : de - 40°C à + 90°C (UL / CSA : + 80°C) fixe : de - 50°C à + 90°C (UL / CSA : + 80°C)
Rayon de courbure :	mobile : $7.5 \times \emptyset (\le 16 \text{ mm}^2)$ $10 \times \emptyset (> 16 \text{ mm}^2)$ fixe : $4 \times \emptyset$
Repérage conducteurs :	noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1
Section (mm²) :	2,5

fiche technique

Section complète (mm²) :	5 G 2,5
ø extérieur approx. (mm) :	12

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	210
Poids cuivre (kg/km) :	120

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	1

Normes et directives

Normes :	VDE - reg - no. 8661UL AWM Style 20234cULus	
	AWM I/II A/B, 1000V 80° FT 1 CSA AWM I/II A, 1000V	
	80° FT 1	
	UL File No. E63634.	
	Tenue au feu : UL / CSA : VW-1, FT 1 - IEC / EN :	
	60332-1-2.	
	Résistance aux huiles.	
Conforme CE :	Oui	

Remarques

Conçu pour 10 millions de cycles de vie, pour des distances de 100 mètres maximum.

Performance dynamique en chaîne porte-câbles :

- accélération jusqu'à 50 m/s²
- vitesse jusqu'à 5 m/s
- distance jusqu'à 100 m.

Conception de faible capacitance.

Matériaux sans halogène.

Flexible à basses températures jusqu'à - 40°C.