

ÖLFLEX® CHAIN 896 P 4G2,5 mm²

Code article : 15707404



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 U ₀ /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 x Ø (≤ 16 mm ²) 10 x Ø (> 16 mm ²) fixe : 4 x Ø
Repérage conducteurs :	noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1
Section (mm ²) :	2,5

Section complète (mm²) :	4 G 2,5
--------------------------	---------

ø extérieur approx. (mm) :	11
----------------------------	----

Dimensions et poids

Poids cuivre (kg/km) :	96
------------------------	----

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.
