

ÖLFLEX® CHAIN 809 CY 12G1 mm²

Code article : 15703212

Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. [Connectez-vous](#).

[Page catalogue](#)



Données techniques

Âme : cuivre nu, classe 5, à brins fins

Isolation : PVC

Assemblage : en couches sous rubanage non tissé

Blindage général : tresse en fils de cuivre étamé

Gaine externe : PVC, gris RAL 7001

Tension de service U₀/U : VDE : 300 / 500V
UL / CSA : 1000V

Tension d'essai : cond. / cond. : 4000V
cond. / tresse : 2000V

Plage de température :
mobile :
• VDE : de 0°C à + 70°C
• UL : de 0°C à + 80°C
fixe :
• VDE : de - 40°C à + 70°C
• UL/CSA : de - 40°C à + 80°C

Rayon de courbure :
mobile :
• chaînes en configuration autoportante sans glissement : 10 x Ø
• chaînes en configuration avec glissement : 12 x Ø
fixe : 4 x Ø

Mouvement de torsion dans l'éolienne :	TW-0 et TW-1
Repérage conducteurs :	noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1
Section (mm ²) :	1
Section complète (mm ²) :	12 G 1
ø extérieur approx. (mm) :	11,7

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	285
Poids cuivre (kg/km) :	185

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	1

Normes et directives

Normes :	UL File No E63634 UL AWM Style 20886. CUL AWM II A/B FT 1. Tenue au feu : UL / CSA : VW-1, FT 1 - IEC / EN : 60332-1-2. Résistant aux huiles selon DIN EN 50290-2-22 (TM54).
Conforme CE :	Oui

Remarques

Conçu pour 2 millions de cycles de vie, pour des distances de 10 mètres maximum.
Conçu pour des applications de torsion, typiques dans les turbines éoliennes.
Surface peu adhésive.