



ÖLFLEX® SERVO FD 796 CP 4G0,75+(2X0,50) mm²

Code article : 15595966



Données techniques

Âme : cuivre nu, classe 6, à brins superfins

Isolation : polypropylène

Assemblage : en couches à pas court

Ruban séparateur : rubanage non tissé

Blindage général : tresse en fils de cuivre étamé

Gaine externe :

PUR orange RAL 2003

Tension de service U₀/U : VDE : 600 / 1000V
UL / CSA : 1000V

Tension d'essai : cond. / cond. : 4000V
cond. / tresse : 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 \emptyset (1,5 - 16 mm ²) 10 x \emptyset (25 - 50 mm ²) fixe : 4 x \emptyset
Repérage conducteurs :	puissance : conducteurs noirs avec marquage U/L1/C/L+ ; V/L2 ; W/L3/D/L- et 1 conducteur VE/JA modèles en option avec une paire de conducteurs pilotes : noir ; blanc deux paires pilotes : noir avec numéros blancs : 5, 6, 7, 8
Section (mm ²) :	0,75
Section complète (mm ²) :	4 G 0.75 + (2 x 0.5)

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	155
Poids cuivre (kg/km) :	85,5

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	1

Normes et directives

Normes :	UL AWM Style 20234 cULus AWM I/II A/B 1000 V 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. Résistant aux huiles.
RoHS :	Oui

Remarques

Performance dynamique en chaîne porte-câbles :

- accélération jusqu'à 50 m/s²
- vitesses jusqu'à 5 m/s
- distances jusqu'à 100 m.

Conception de faible capacitance.

Matériaux sans halogène.
