



ÖLFLEX® SERVO FD 796 CP 4G4 + (2X1,5) AWG12 mm²

Code article : 15595911

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 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 ø (1,5 - 16 mm²)
10 x ø (25 - 50 mm²)
fixe : 4 x ø

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 (mm²) : 4

Section complète (mm²) : 4 G 4 + (2 x 1,5)

∅ extérieur approx. (mm) : 14,8

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 385

Poids cuivre (kg/km) : 235

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

Conforme CE : 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.
