ÖLFLEX® SERVO FD 796 CP 4G2,5+(2X0,5) mm²

Code article : 15595932

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 Uo/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) :	2,5
Section complète (mm²) :	4 G 2,5 + (2 x 0,5)

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	243
Poids cuivre (kg/km) :	161

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.