

ÖLFLEX® SERVO FD 796 CP 4G35 / AWG2 mm²

Code article : 15595907



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 U ₀ /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 mm ²) 10 x ø (25 - 50 mm ²) 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) :	35
-----------------	----

Section complète (mm²) :	4 G 35
--------------------------	--------

ø extérieur approx. (mm) :	28,6
----------------------------	------

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	1769
-------------------------	------

Poids cuivre (kg/km) :	1480
------------------------	------

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.