

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine PVC - Moteurs > ÖLFLEX® SERVO 720 CY

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15595004
EAN 13	4044773068030
Classification	ETIM 7.1 Class-ID : EC003249 Description : Câble pour télécommunications (cuivre)
Âme	cuivre nu, classe 5, à brins fins
Assemblage	conducteurs et paires assemblés entre eux
Blindage général	tresse en fils de cuivre étamé (*avec brin de bourrage)
Gaine externe	PVC gris RAL 7001
Tension de service Uo/U	48 V AC
Tension d'essai	A/A 2000V - A/S 1000V

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

Faible encombrement grâce à son petit diamètre extérieur. L'écran collectif réduit le parasitage par les câbles voisins.

APPLICATIONS

Codeurs analogiques et à paliers dans les servomoteurs. Pour utilisation statique ou occasionnellement flexible. Mesure, contrôle et applications électriques. Machines industrielles et ingénierie industrielle. Uniquement pour utilisation en extérieur et en tenant compte de la plage de température, avec protection contre les UV.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Câble de données capteur / codeur
Compatible avec les codeurs de différents fabricants
Resolver
Compatibilité électromagnétique (CEM)

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température **occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C**
fixe : de - 40°C à + 80°C

Rayon de courbure **occasionnellement mobile : 20 x ø**
fixe : 6 x ø

Repérage conducteurs **15595001 paires : rg / nr, ma / ve, gr / re, bu / vt ; monoconducteurs : bc, ma**

15595002 conducteurs 0,14 : bc, ma, ve, ja, gr, rs, bu, rg, nr, vt ; conducteurs 0,5 : bc, ma

15595003 conducteurs 0,14 : bc, ma, ve, ja, gr, rs, bu, rg, nr, vt ; conducteurs 0,5 : bc, ma, bu, nr

15595006 conducteurs 0,5 bc, ma, ve, ja ; conducteurs 0,14 DIN 47100 à partir de gris

15595004 paires 0,14 : rg / nr, ma / ve, ja / vt, gr / rs ; monoconducteurs 0,5 : bc, bu, bc-ja, ma-ve

15595005 paires 0,14 : ve / ja, rg / bu, gr / rs ; monoconducteurs 0,5 : bc, ma

Remarques **Ce produit est conçu pour être utilisé dans une plage de tension < 50V CA ou 75V CC. L'EEC (directive sur les basses tensions) ne s'applique pas.**

Section **0,14 mm²**

Section complète **4 x 2 x 0,14 + 4 x 0,5 mm²**

ø extérieur approx. **8,1 mm**

Poids article **95,000 Kg/Km**

Poids cuivre **48,800 kg/km**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
NORMES

VDE 0812 / 0285 (conducteurs).
 VDE 0250 / 0285 (gaine extérieure).
 VDE 0295 / IEC 60228 classe 5 à partir de 0,5 mm².
 Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.
 En locaux secs ou humides.
 Occasionnellement mobile.
 Pose fixe, facile à poser.

ROHS

1

TÉLÉCHARGEMENT

↓ [PAGE CATALOGUE \(0.31 MO\)](#) 

↓ [VISUEL \(0.113 MO\)](#) 