

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

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

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

**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 mm<sup>2</sup>**

Section complète **4 x 2 x 0,14 + 4 x 0,5 mm<sup>2</sup>**

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 mm<sup>2</sup>.  
 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 \(0.33 MO\)](#) 

↓ [VISUEL \(0.113 MO\)](#) 