

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine PVC - Moteurs > Câbles SERVO selon le standard LENZE

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	15570651
EAN 13	4044773491050
Classification	<b>ETIM 7.1 Class-ID : EC003250</b> <b>Description : Câble d'alimentation &lt; 1kV pour utilisation mobile</b>
Âme	<b>Construction selon le standard LENZE</b>
Isolation	<b>PP (installation fixe)</b> <b>TPE (utilisation flexible)</b>
Gaine externe	<b>PVC (installation fixe)</b> <b>PUR (utilisation flexible)</b> <b>câble de signal : vert (RAL 6018)</b> <b>câble servo : orange (RAL 2003)</b>

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**
**LES PLUS PRODUIT**

Réduction des coûts avec la certification multi-standard.  
Câble moteur : faiblement capacitif.

**APPLICATIONS**

Câble de raccordement entre le servocontrôleur et le codeur / résolveur.  
Câble de raccordement entre le servocontrôleur et le moteur.  
Chaînes d'assemblage et de fabrication ainsi que sur toutes sortes de machines.  
Ingénierie industrielle.

**INSTALLATION**

En chaînes porte-câbles, selon notre guide d'installation.

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Servomoteurs  
Pour une utilisation statique ou hautement flexible  
Compatibilité électromagnétique (CEM)

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Tension de service Uo/U câbles de signal : 30 V ( VDE), 300 V (UL/CSA)

câbles d'alimentation :

- conducteurs de puissance : 600 / 1000 V ( VDE) - 600 V (UL/CSA)
- conducteurs de contrôle / commande : 24 V ( VDE) - 600 V (UL/CSA)

Tension d'essai câbles de signal : 1500V

câble moteur :

- conducteurs de puissance : 4000V
- conducteurs de commande : 2000V

Plage de température mobile : de - 5°C à + 70°C

fixe : de - 40°C à + 80°C

Rayon de courbure mobile : 10 x ø

fixe : 7,5 x ø

Repérage conducteurs Câbles encodeurs :

- 15570618 (fixe) no/ja + no/ve + no/rg + no/bu + no/bc
- 15570651 (mobile) ve/ja + bu/rg + gr/rs + no/vi + ma/bc

Câbles résolveurs :

- 15570617 (fixe) no/ja + no/ve + no/rg + no/bc
- 15570650 (mobile) ve/ja + bu/rg + gr/rs + ma/bc

Section 0,14 mm<sup>2</sup>

Section complète 4 x (2 x 0,14) + 1 x (2 x 1,0) mm<sup>2</sup>

ø extérieur approx. 11,5 mm

Poids article 125,000 Kg/Km

Poids cuivre 65,000 kg/km

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**
**NORMES**

- Câbles résolveur et encodeur  
UL AWM Style 2464 (installation fixe)  
UL AWM Style 21165 (application flexible)
- Câble moteur :  
UL AWM Style 2570 (installation fixe)  
UL AWM Style 20940 (utilisation mobile)  
CSA AWM I/II A/B  
UL File No. E63634  
Pour utilisation en chaînes portes-câbles.

**ROHS**

1

## TÉLÉCHARGEMENT

[PAGE CATALOGUE \(0.59 MO\)](#)[VISUELS \(0.543 MO\)](#)