

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine PVC - Commande > YSLY-JZ / YSLY-OZ

**DÉSIGNATION ARTICLE :** [YSLY-JZ 7G0,75 NOIR 1000 V TGL](#)

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Code article                         | <b>14131644</b>                         |
| Âme                                  | <b>cuivre nu souple, classe 5</b>       |
| Isolation                            | <b>PVC</b>                              |
| Gaine externe                        | <b>PVC noir</b>                         |
| Tension de service U <sub>o</sub> /U | <b>600 / 1000 V AC</b>                  |
| Tension d'essai                      | <b>4000 V AC pendant 5 mn</b>           |
| Résistance d'isolement min. à +20°C  | <b>&gt; 200 M<math>\Omega</math>.km</b> |
| Plage de température                 | <b>de - 5°C à + 70°C</b>                |
| Température max. admissible à l'âme  | <b>+ 70°C</b>                           |

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**
**APPLICATIONS**

Liaisons de mesure, de contrôle et commande pour les machines outils et les installations industrielles.

**INSTALLATION**

En locaux secs et humides pour pose fixe ou mobile.

Ne convient pas pour une pose à l'extérieur sans protection au rayonnement solaire.

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Autres versions livrables

Exemples :

Avec gaine PUR (polyuréthane)

Avec gaine sans halogène

Avec homologations UL et CSA

Avec isolation U<sub>o</sub>/U 0,6/1kV.

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Température de court-circuit **+ 150°C**

Rayon de courbure **mobile : 15 x ø**  
**fixe : 6 x ø**

Traction statique **15 N/mm<sup>2</sup> de section cuivre**

Traction dynamique **25 N/mm<sup>2</sup> de section cuivre**

Repérage conducteurs **JZ : conducteurs noirs numérotés + vert/jaune**  
**OZ : conducteurs noirs numérotés sans vert/jaune**

Marquage **YSLY-JZ**  
**YSLY-OZ**

Section **0,75 mm<sup>2</sup>**

Section complète **7 G 0,75 mm<sup>2</sup>**

Conditionnement **TGL**

Poids article **177 Kg/Km**

Poids cuivre **48,3 kg/km**

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**
**REMARQUE / NOTA**

Article sur demande, consultez-nous.

**NORME**

DIN VDE 0250 / DIN VDE 0207.

**NORMES**

DIN VDE 0250 / DIN VDE 0207 / CENELEC HD 383 S2  
IEC 60228 / VDE 0295

Non propagation de la flamme : IEC 60332.1 / VDE 0472-804 / NF C 32-070 2.1 catégorie C2.

RoHS : directive européenne 2011/65/UE.

Réglementation des Produits de Construction 305/2011.

Euroclasse selon RPC : Eca.

**ROHS**

1

**TÉLÉCHARGEMENT**

↓ [PAGE CATALOGUE \(0.62 MO\)](#) 

↓ [DÉCLARATION DE PERFORMANCE](#) 

↓ [VISUELS \(0.495 MO\)](#) 