



YSLY-CY-OZ 3X0,5 gris 500 V TGL

Code article : 14151242



Données techniques

| | |
|---------------------------------------|---|
| Âme : | cuivre nu souple, classe 5 |
| Isolation : | PVC |
| Assemblage : | ruban polyester |
| Gaine interne : | PVC gris RAL 7001 |
| Blindage général : | tresse en cuivre étamé taux de recouvrement \geq 80% |
| Gaine externe : | PVC transparent |
| Tension de service U_0/U : | de 0,5 à 1 mm ² : 300 / 500 V AC de 1,5 à 25 mm ² : 450 / 750 V AC |
| Tension d'essai : | de 0,5 à 1 mm ² : 2000 V AC pendant 5 mn de 1,5 à 35 mm ² : 2500 V AC pendant 5 mn |
| Résistance d'isolement min. à +20°C : | > 200 M Ω .km |
| Plage de température : | mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 20°C à + 70°C |
| Température max. admissible à l'âme : | + 70°C |

| | |
|--|---|
| Température de court-circuit : | + 150°C |
| Rayon de courbure : | mobile : 20 x \emptyset fixe : 6 x \emptyset |
| Traction statique : | 15 N/mm ² de section cuivre |
| Traction dynamique : | 25 N/mm ² de section cuivre |
| Repérage conducteurs : | conducteurs noirs numérotés + vert/jaune |
| Marquage : | YSLY-CY-JZ |
| Section (mm ²) : | 0,5 |
| Section complète (mm ²) : | 3 x 0,5 |
| \emptyset gaine externe approx. (2) (mm) : | 3 x 0,5 |

Dimensions et poids

| | |
|-------------------------|----|
| Poids article (Kg/Km) : | 83 |
| Poids cuivre (kg/km) : | 42 |

Conditionnement

| | |
|-----------------------|-----|
| Conditionnement : | TGL |
| Mini de vente (TGL) : | 1 |

Normes et directives

| | |
|----------|---|
| Normes : | VDE 0281 / VDE 0293 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 : | Oui |
|--------|-----|

Remarques

Article sur demande, consultez-nous.

Plus de sécurité grâce à une construction robuste et un blindage électrique conforme à la CEM.
