

YSLY-CY-JZ 5G1 transp 500 V TGL

Code article : 14151574

**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 Uo/U :** de 0,5 à 1 mm² : 300 / 500 V AC
de 1,5 à 25 mm² : 450 / 750 V AC**Tension d'essai :** de 0,5 à 1 mm² :
2000 V AC pendant 5 mn
de 1,5 à 35 mm² :
2500 V AC pendant 5 mn**Résistance d'isolation min. à +20°C :** > 200 MΩ.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 ø fixe : 6 x ø
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) :	1
Section complète (mm ²) :	5 G 1
ø gaine externe approx. (2) (mm) :	9,5

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	138
Poids cuivre (kg/km) :	88

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
Conforme CE :	Oui

Remarques

Article sur demande, consultez-nous.

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