



[YSLY-CY-JB 4G10 transp 500 V TGL](#)

Code article : 14155134



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 ≥ 80%
Gaine externe :	PVC transparent
Tension de service U ₀ /U :	450 / 750 AC
Tension d'essai :	2500 V AC pendant 5 mn
Résistance d'isolement 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 :	couleurs selon HD 308 S2
------------------------	--------------------------

Marquage :	YSLY-CY-JB
------------	------------

Section (mm ²) :	10
------------------------------	----

Section complète (mm ²) :	4 G 10
---------------------------------------	--------

ø gaine externe approx. (2) (mm) :	21,1
------------------------------------	------

Intensité en régime permanent air libre 30°C (1) (A) :	60
---	----

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	740
-------------------------	-----

Poids cuivre (kg/km) :	535
------------------------	-----

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.
