

UL101512R

**Fil de câblage souple UL/CSA 1XAWG12
type UL1015 600V 105°C rouge - Bobine
305m**



DESCRIPTION

Les fils de câblage UL1015 600V avec approbation UL/CSA sont utilisés pour le câblage interne d'armoires de commandes, d'appareillages mais aussi moteurs et transformateurs. Leur isolant en PVC leur permet de résister à des températures jusqu'à 105°C.



AVANTAGES

- Isolation 105°C 600V
- UL AWM STYLE 1015
- Ame cuivre étamé
- Conditionnement en fût possible

AXINDUS
/ ADALTRA

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	UL1015
Matériau du conducteur	Cuivre étamé
Section du conducteur	AWG12
Composition Âme	multibrins
Nature de l'isolant	PVC +105°C
Construction (mm ²)	1 x AWG12
Assemblage Conducteurs	Mono-conducteurs
Couleur	Noir
Couleur externe des conducteurs	Rouge
Diamètre sur isolant (mm)	4

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance d'isolement minimum	200 MΩ x km
Tension de test (V)	2 kV
Tension de service (V)	600 V

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Poids cuivre du câble (kg/km)	0.0321
Rayon de courbure en pose fixe (mm)	8 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	15 x Ø ext
Temperature maximum admissible sur l'âme (°C)	105°C

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Certification laboratoire indépendant	Oui
Classification CPR	Non concerné
Norme Feu	NF C32-070 Cat. C2, IEC 60332-1
Tenue au feu	IEC 60332-1
Résistance aux UV	Non
Température utilisation fixe (-x°C / +x°C)	-30°C / +105°C
Température utilisation mobile (-x°C / +x°C)	-5°C / +105°C
Norme Composant	UL1015
Type de comportement au feu	VW-1/FT-1 selon UL1618

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Mini de coupe	0.0000
---------------	--------

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

REF	UL101512R
Chute Maxi E-commerce	0.0000
Photo collection SKU	ul100720r_hd
Pictogramme	non_propagateur
Marques	AXINDUS
Photo collection modèle	ul100720n_hd
Gamme produit	Axindus
Conditionnement Produit	Bobine plastique de 305m