

RO2V5G4T1000

**Câble d'alimentation 1000V rigide R2V
5G4mm²**

DESCRIPTION

Les câbles rigides 1000V R2V sont prévus pour l'alimentation des équipements électriques industriels et tertiaires.

Leur gaine noire est résistante aux UV et permet une pose en extérieur.



AVANTAGES

- Isolation XLPE
- Température sur conducteur 90°C
- Peut-être installé en extérieur sans protection , gaine noire résistante aux UV

AXINDUS
/ ADALTRA

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	U1000-R2V
Matériaux du conducteur	Cuivre nu
Section du conducteur	4 mm ²
Composition Âme	< 4mm ² : âme rigide IEC 60228 classe 1 ≥ 6mm ² : âme rigide multibrin IEC 60228 classe 2
Nature de l'isolant	XLPE
Construction (mm ²)	5 G 4 mm ²
Assemblage Conducteurs	Multi-conducteurs
Nature de la gaine extérieure	PVC
Couleur	Noir
Ø GAINÉ NOM (mm)	13.9
Mode de repérage de l'isolant	HD 308 S2

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	conform to IEC 60228 class 1/2
Tension de test (V)	3 kV
Ampérage maximum admissible à 30°C	40
Tension de service (V)	600 / 1000 V

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Poids cuivre du câble (kg/km)	0.1840
Rayon de courbure en pose fixe (mm)	8 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	15 x Ø ext
Température maximum admissible sur l'âme (°C)	90°C
Température maximum admissible en court circuit (°C)	250°C

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Certification laboratoire indépendant	Oui
Classification CPR	Eca
Norme Feu	IEC 60332-1
Résistance aux UV	Non
Température d'installation (°C)	-5°C
Température utilisation fixe (-x°C / +x°C)	-30°C / +70°C

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Température utilisation mobile x°C / +x°C)	(- -5°C / +70°C
Norme Composant	XP C32-321
Type de comportement au feu	Non propagateur de la flamme NF C32-070/C2 et IEC 60332-1

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Mini de coupe	30.0000
REF	RO2V5G4T1000
Chute Maxi E-commerce	50.0000
Photo collection SKU	ro2v3g15t1000_hd
Marques	AXINDUS
Photo collection modèle	ro2v4g15t500_hd
Conditionnement Produit	Touret de 1000m