

CRCA50400

Câble d'alimentation cuivre anti-feu CR1/C1 5G4 - Touret de 1000m

DESCRIPTION

Ce câble d'alimentation cuivre anti-feu CR1/C1 série CRCA est destiné à l'alimentation des circuits de sécurité dont le maintien en service est nécessaire en cas de sinistre (éclairage de sécurité, ascenseurs, désenfumage...). Ce câble est non propagateur de la flamme (C1 et LSZH) et résistant au feu (CR1/C1).



AVANTAGES

- Câble idéal pour sites sensibles grâce à son comportement au feu :
- Non propagateur de la flamme Catégorie C1 et LSZH
- Câbles résistants au feu catégorie CR1/C1

AXCITY
/ ADALTRA

Mise à jour le: 23/12/2025

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	CRCA
Matériau 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	Elastomère de silicone
Construction (mm ²)	5 G 4 mm ²
Assemblage Conducteurs	Multi-conducteurs
Nature de la gaine extérieure	LSZH
Couleur	Orange
Ø GAINÉ NOM (mm)	14.7
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)	1.5 kV
Tension de service (V)	300 V / 500 V

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Poids cuivre du câble (kg/km)	0.1920
Rayon de courbure en pose fixe (mm)	10 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	20 x Ø ext

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Certification laboratoire indépendant	Oui
Classification CPR	Non concerné
Norme Feu	IEC 60332-1, NF C32-310, NF C32-070, Cat CR1/C1, NF EN 50267-2-1 & 2, NF EN 50268-2
Résistance aux UV	Non
Température utilisation fixe (-x°C / +x°C)	-30°C / +70°C
Température utilisation mobile (-x°C / +x°C)	-5°C / +70°C
Norme sans halogène	IEC 60754-1/-2 IEC 61034-2

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Mini de coupe	50.0000
REF	CRCA50400

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Chute Maxi E-commerce	100.0000
Photo collection SKU	crca30250_hd
Marques	AXCITY
Photo collection modèle	crca40150svj_hd
Conditionnement Produit	Touret de 1000m