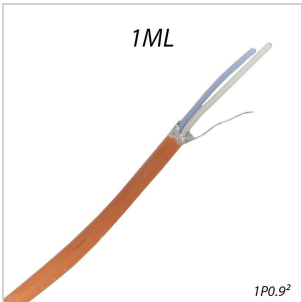


Fiche technique du produit

Spécifications



Câble anti-feu CR1 sécurité incendie 0,9mm Coupe au mètre

Câble anti-feu CR1 1 paire 0,9mm² coupe au mètre

Marque : FILS ET CÂBLES

Principales

Marque	Selon fabricant (câble anti-feu CR1 sécurité incendie)
Référence	Câble anti-feu CR1 1 paire 0,9mm ² coupe au mètre
Fonction	Transmission de signaux ou alimentation basse tension pour circuits de sécurité
Gamme produits	Câbles de sécurité incendie CR1-C1-C2 téléphoniques

Caractéristiques physiques

Couleur	Gaine orange, conducteurs repérés bleu et blanc
---------	---

Autres caractéristiques

Type	Câble téléphonique résistant au feu, non propagateur d'incendie
Nombre de conducteurs	2 conducteurs, 1 paire cuivre 0,9mm ²
Section des conducteurs	0,9mm ² cuivre rigide
Tension nominale	300/500 V ou 100/170 V selon modèle
Comportement au feu	Résistant au feu, non propagateur de flamme et d'incendie (CR1-C1-C2)
Isolation	Elastomère ou polyoléfine sans halogène, tenue au feu
Ecran	Ruban aluminium/polyester avec fil de continuité cuivre étamé selon construction
Gaine extérieure	Gaine orange sans halogène, faible émission de fumées et gaz corrosifs
Température de service	De -20°C à +90°C en fonctionnement permanent
Température maximale de court-circuit	Jusqu'à 250°C pendant une durée limitée
Souplesse du câble	Rigide, âme cuivre massive
Normes et certifications	Conforme NF C 32-310 et NF C 32-070, catégories CR1, C1, C2
Conditionnement	Vendu au mètre, à la coupe avec forfait éventuel selon longueur
Utilisation	Circuits de sécurité incendie en ERP, IGH et bâtiments soumis à exigences renforcées



Présentation

FILS ET CÂBLES Câble anti-feu CR1 1 paire 0,9mm² coupe au mètre — Câble anti-feu CR1 sécurité incendie 0,9mm
Coupe au mètre

Description

Le câble anti-feu CR1 destiné à la sécurité incendie est conçu avec une paire de conducteurs de 0,9 mm². Ce produit est disponible à la coupe, ce qui permet une flexibilité d'utilisation pour diverses applications de sécurité.

Il est élaboré avec deux conducteurs en cuivre rigides, un bleu et un blanc, et est doté d'une isolation sans halogène résistante au feu. Sa gaine orange facilite son identification sur site. Ce câble est adapté pour la transmission de signaux et d'énergie dans des environnements où les risques d'incendie sont élevés, garantissant ainsi des performances optimales même dans des conditions extrêmes.

Destiné aux installations telles que les systèmes d'alarme incendie, de télésurveillance, et de désenfumage, le câble CR1 est capable de maintenir ses performances face à des températures allant de -20 à +90 degrés en service continu, avec des pointes temporaires à 250 degrés. Il est essentiel pour des applications où la sécurité et la continuité opérationnelle sont cruciales, telles que les centrales incendie et les connexions de groupes électrogènes.