

Fiche technique du produit

Spécifications



Câble anti-feu CR1 C1 incendie 2x1,5mm - Touret 500m

Câble anti-feu CR1 C1 incendie 2x1,5mm Touret 500m

Marque : FILS ET CÂBLES

Principales

Marque	Selon fabricant du câble incendie CR1 C1
Référence	Câble anti-feu CR1 C1 incendie 2x1,5mm Touret 500m
Fonction	Alimentation des circuits de sécurité incendie et équipements de secours
Gamme produits	Câbles de sécurité incendie résistants au feu CR1 C1

Caractéristiques radio & électriques

Usage intérieur ou extérieur	Usage intérieur, pose extérieure sans protection interdite
------------------------------	--

Caractéristiques physiques

Couleur	Orange
---------	--------

Garantie & normes

Norme et certification	Conforme NF C 32-070, NF C 32-310, homologation CR1 et C1
------------------------	---

Autres caractéristiques

Type	Câble d'alimentation résistant au feu, non propagateur de flamme
Nombre de conducteurs	2 conducteurs cuivre rigides
Section des conducteurs	1,5mm² par conducteur
Âme du câble	Cuivre nu massif classe 1 selon IEC 60228
Isolation	Elastomère silicone type EI2 sans halogène
Gaine extérieure	Orange, sans halogène, non propagatrice de la flamme
Conditionnement	Touret de 500 mètres
Tension nominale	300/500 V
Tension d'essai	2000 V

Température de service	De -20°C à +90°C en régime permanent
Température maximale admissible	Jusqu'à +250°C en court-circuit
Autres information	Adapté aux ERP, IGH, tunnels, parkings et installations de sécurité incendie

Présentation

FILS ET CÂBLES Câble anti-feu CR1 C1 incendie 2x1,5mm Touret 500m — Câble anti-feu CR1 C1 incendie 2x1,5mm - Touret 500m

Description

Le câble anti-feu CR1 C1 incendie 2x1,5mm est spécifiquement conçu pour les installations destinées à la sécurité incendie. Sa principale fonction est de fournir une alimentation stable et sécurisée aux circuits essentiels, même dans des conditions critiques.

Ce modèle de câble se compose de deux conducteurs en cuivre rigide de classe 1, chacun ayant une section de 1,5mm². L'isolation est réalisée en élastomère silicone sans halogène, tandis que la gaine orange non propagatrice de flamme assure une identification rapide tout en préservant les performances en cas d'incendie. Adapté aux systèmes d'éclairage de sécurité, désenfumage et alarmes techniques, ce câble répond aux exigences des installations sensibles.

Le montage est simplifié grâce à un conditionnement en touret de 500m, permettant de réaliser des installations longues sans raccords, essentielles dans des environnements tels que les ERP, IGH, parkings et tunnels. Ce câble résistant au feu fonctionne entre -20 et 90 degrés Celsius et offre une protection accrue contre l'émission de fumées et de gaz dangereux, garantissant ainsi une continuité d'alimentation lors de situations d'urgence.