

PYROCONTROL-TELECOM-F2 - Rf 1h - 225 V



CÂBLES DE TÉLÉPHONIE RÉSISTANT AU FEU Rf 1h SELON NORMES BELGES NBN

Applications

- Le câble est destiné aux circuits de sécurité incendie (éclairage, balisage, alarme ...) dans les établissements recevant le public (salles de spectacle, grands magasins, hôpitaux, écoles, métro ...) dans les immeubles de grandes hauteurs, dans les tunnels, dans l'industrie.
- Câble non propagateur de l'incendie et résistant au feu, sans halogène, dégage peu de fumées en cas d'incendie : les gaz émis sont non corrosifs et de toxicité très réduite.
- Ces câbles résistant au feu garantissant le maintien de fonction sont utilisés pour des circuits vitaux alimentant des installations vitales qui, pour des raisons de sécurité, doivent rester en service pendant un certain temps (installations de détection, installations d'annonce, installations d'alerte, installations d'alarme, installations de déverrouillage des portes, installations d'évacuation des fumées, ascenseurs avec appel prioritaire, installations d'éclairage de sécurité, installations d'éclairage de secours ...).



Construction

Ame

- cuivre
- diamètre : min. 0,8 mm / max. 0,8 mm
- massive
- classe 1

Conducteur(s)

- nombre : 1 - 2 paires
- torsadés par paire

Isolation des conducteur(s)

- polymère céramisable

Repérage des conducteur(s)

- paire n° 1 : bleu - rouge
- paire n° 2 : gris - jaune

Bourrage : recouvrement d'assemblage

Blindage

- global : ruban polyester aluminisé

Fil de continuité

- cuivre étamé
- diamètre : 0,8 mm

Gaine extérieure

- matériau thermoplastique sans halogène
- couleur : 1 paire : rouge - 2 paires : orange ou rouge

Caractéristiques

Tension de service max. : 225 V

Température au conducteur : max. +90 °C

Pose / comportement au feu



Rayon de courbure

- 7,5 x diamètre câble

Température de pose : min. -5 °C

PYROCONTROL-TELECOM-F2 - Rf 1h - 225 V

référence	conditionnement m	diamètre ext. max. ± mm	poids cuivre ± kg/km	poids total ± kg/km	couleur gaine
092 PYROCONTR-1P0,8	B 500	7,6	10	66	rouge
092 PYROCONTR-1P0,8	B 1000	7,6	10	66	rouge
092 PYROCONTR-2P0,8	B 500	8,3	20	86	orange
092 PYROCONTR-2P0,8	B 1000	8,3	20	86	orange
092 PYROCONT-2P0,8R	B 1000	8,3	20	86	rouge