

Câbles d'installation

CR1-C1 TEL

Câble téléphonique sécurité incendie



Construction:

Conducteur:	âme massive en cuivre nu Ø 0.9mm
Isolation:	Élastomère résistant au feu
Repérage:	pour chaque paire, bleu clair et blanc numérotés
Écran électrique sur l'ensemble:	ruban métallique + drain de continuité
Gaine extérieure:	Polyoléfine ignifugée sans halogène (≤ 5 paires) Élastomère résistant au feu (> 5 paires)
Couleur de gaine:	orange (≤ 5 paires) ou rouge brique (> 5 paires)

Données techniques:

Tension nominale:	Uo/U = 100V / 170V
Rayon de courbure min.:	10 x d
Température max de l'âme:	+90°C
Absence d'halogène:	selon IEC 60754-1
Comportement au feu:	résistant au feu selon NF C 32-070 essai CR1 résistant au feu selon IEC 60331-21, 90 minutes non propagateur de l'incendie selon NF C 32-070 essai C1, IEC 60332-3-22 et IEC 60332-3-24 non propagateur de la flamme selon NF C 32-070 essai C2 et IEC 60332-1-2
Non corrosivité des fumées:	selon IEC 60754-2
Faible opacité des fumées:	selon IEC 61034
Normes de référence:	admis à l'usage de la marque NF USE selon les normes NF C 32-070 et NF C 32-310
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union Européenne voir brochure "Données techniques"

Ref.	Composition (paires)	Ø ext. ± 5% mm
E8100190	1p0,9	6,5
E8100290	2p0,9	10,5
E8100390	3p0,9	11,6
E8100590	5p0,9	14,3
E8100790	7p0,9	15,9
E8101090	10p0,9	20,5
E8101590	15p0,9	24,0
E8102190	21p0,9	27,0
E8103090	30p0,9	32,3

Autres dimensions et couleurs sur demande.
Les valeurs indiquées sont théoriques et sont soumises aux tolérances de fabrication normales.