

CR1 - C1 ComSecure

Utilisation

- Câble pour installation intérieure et pour utilisation dans les sites industriels ou établissements d'utilité publique : théâtres hôpitaux, universités...
- Utilisé également dans la verticale des colonnes et des bâtiments. Il assure la continuité de service

Description

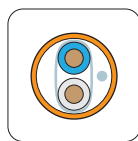
1. Âme rigide en cuivre rouge classe 1 de diamètre 0,9 mm
2. Isolation en caoutchouc de silicone résistant à l'incendie. EN 50363 type EI2.
3. Ruban métallique + fil de continuité en cuivre étamé
4. Gaine en compound thermoplastique de type LSOH (Low smoke zero halogen) de cannelé orange
Marquage: INGELEC 1394 NF C 32 - 310
CR1/C1 ComSecure nombre paires 0,9 mm
100/170 V. N° lot métrage

Points particuliers

- Tension nominale $U_0/U \approx 100/170V$
- Tension test 1500V maxi.
- Température maximale à l'âme : $+90^{\circ}C$
- Capacité actuelle (800 Hz) : maxi 120 nF/Km
- Résistance de boucle 52 Ω /Km
- Le câble est résistant à l'huile et aux UV type AN3

Références

NM 06.3.197/ NF C 32-310 / IEC 60331-21



Rayon de courbure mini

- = 10 x diamètre extérieur (posé)
- = 20 x diamètre extérieur (en cours de pose)



NON PROPAGATEUR DE LA FLAMME ET D'INCENDIE IEC 60332-1-2 / NFC 32-070



FAIBLE DÉGAGEMENT DE FUMÉES TOXIQUES ET CORROSIVES EN 50267



SANS HALOGÈNE FUMÉES NON ACIDES IEC EN 50267



FAIBLE DÉGAGEMENT DE FUMÉES OPAQUES EN 61034

Emballage



Nombre de paires	Diamètre nominale de l'âme (mm)	Couleur des conducteurs	Diamètre externe (mm)	Masse approximative de câble (kg/km)
CRC1P 0,9 +	0,9	Blanc / Bleu	6,4	75
CRC2P 0,9 +	0,9	N°/ Blanc + N°/ Bleu	7,6	120
CRC3P 0,9 +	0,9	N°/ Blanc + N°/ Bleu	10,15	190
CRC5P 0,9 +	0,9	N°/ Blanc + N°/ Bleu	12,4	300

Pour des sections ne figurant pas dans ce tableau, nous consulter
+ Ces câbles sont certifiés NF par LCIE
Emballage : Couronne de 100 mètres / 100 yards. C : Couronne T : Touret P : Palette Touret : Duvage sur demande.
EURO palettes de 800x1000 mm.
Tolérance des longueurs sur touret : +/- 5%.
Les données du catalogue sont à titre indicatif et non contractuel