

## CR1-C1 TEL. 5P.0,9 TGL

Code article : 12331154



### Données techniques

Âme :	cuivre nu massif $\varnothing$ 0,9 mm
Isolation :	élastomère silicone
Câblage des conducteurs :	par paires ou quartes
Assemblage :	ruban polyester
Écran général :	ruban aluminium/polyester avec fil de continuité en cuivre étamé : $\varnothing$ 0,5 mm
Gaine externe :	polyoléfine sans halogène, orange
Tension de service Uo/U :	100 / 170 V AC
Tension d'essai :	1500 V AC pendant 5 mn
Plage de température :	de - 30°C à + 90°C
Température max. admissible à l'âme :	en régime permanent : + 90°C en régime de court-circuit : + 250°C
Rayon de courbure :	fixe : 10 x $\varnothing$
Traction statique :	15 N/mm <sup>2</sup> de section cuivre

---

Traction dynamique :	50 N/mm <sup>2</sup> de section cuivre
Repérage conducteurs :	blanc 1 + bleu 1 blanc 2 + bleu 2 même principe pour les suivantes
Marquage :	NF USE CR1-C1 NF C 32-310
Section (mm <sup>2</sup> ) :	0,64
Section ø (mm) :	5 paires 0,9 mm
ø gaine externe approx. (2) (mm) :	14,5

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) :	220
Poids cuivre (kg/km) :	58,9

---

## Conditionnement

---

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	1

---

## Normes et directives

---

Normes :	NF C 32-310 : conducteurs et câbles dits résistants au feu (catégorie CR1), de tension assignée U <sub>o</sub> /U 100 / 170V. Comportement au feu : Résistant au feu : NF C 32-070 CR1, EN 50200, IEC 60331-21. Non propagation de l'incendie et de la flamme : NF C 32-070 C1 et C2, IEC 60332-1-1 et 2 / IEC 60332-3-24C. Sans halogène : IEC 60754-1 / EN 50267-2-1. Corrosivité des gaz d'incendie : IEC 60754-2 / EN 50267-2-2. Densité de fumée : IEC 61034 / EN 50268-2. RoHS : directive européenne 2011/65/UE.
RoHS :	Oui
Conforme CE :	Oui

---