

## CR1-C1 TEL. 15P.0,9 TGL

Code article : 12331194

### Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. [Connectez-vous](#).

[Page catalogue](#)



### Données techniques

|                                       |                                                                                         |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Âme :                                 | cuivre nu massif $\varnothing$ 0,9 mm                                                   |
| Isolation :                           | élastomère silicone                                                                     |
| Câblage des conducteurs :             | par paires ou quarts                                                                    |
| 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 $U_0/U$ :          | 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 :<br>+ 90°C<br>en régime de court-circuit :<br>+ 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<br>blanc 2 + bleu 2<br>même principe pour les suivantes |
| Marquage :                         | NF USE CR1-C1 NF C 32-310                                                |
| Section (mm <sup>2</sup> ) :       | 0,64                                                                     |
| Section ø (mm) :                   | 15 paires 0,9 mm (7 quartes + 1 paire)                                   |
| ø gaine externe approx. (2) (mm) : | 22                                                                       |

## Dimensions et poids

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Poids article (Kg/Km) : | 610   |
| Poids cuivre (kg/km) :  | 176,6 |

## 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 Uo/U 100 / 170V.<br>Comportement au feu :<br>Résistant au feu : NF C 32-070 CR1, EN 50200, IEC 60331-21.<br>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.<br>Sans halogène : IEC 60754-1 / EN 50267-2-1.<br>Corrosivité des gaz d'incendie : IEC 60754-2 / EN 50267-2-2.<br>Densité de fumée : IEC 61034 / EN 50268-2.<br>RoHS : directive européenne 2011/65/UE. |
| RoHS :        | Oui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Conforme CE : | Oui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |