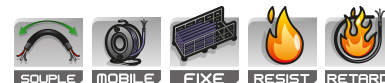


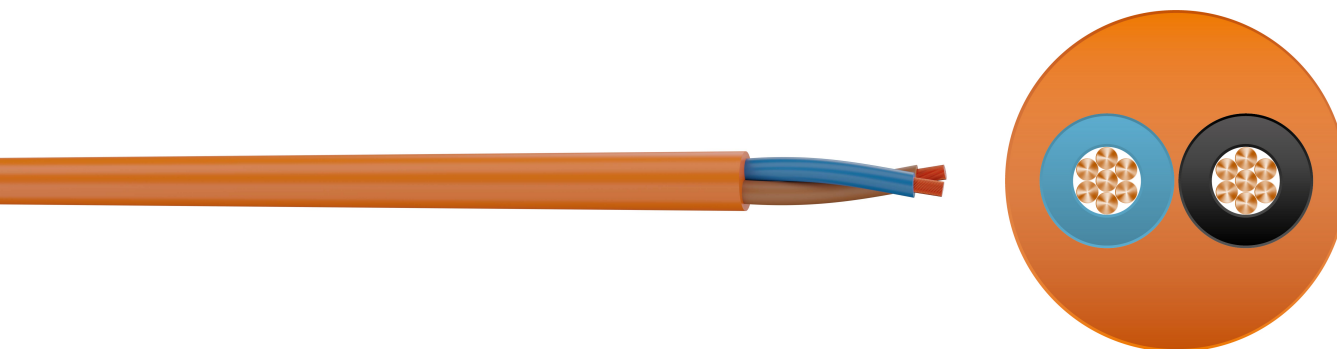
FHPxxxxxyyCR1C1

## FHP CR1C1 - Câbles haut-parleurs anti-feu



### DESCRIPTION

Gamme de câbles haut-parleurs résistants au feu, spécialement conçus pour les systèmes de sonorisation Public Address (PA) et les installations de sécurité.  
Disponible en 2 ou 4 conducteurs, avec une âme multibrins de section au choix de 1,5 mm<sup>2</sup> à 6,00 mm<sup>2</sup>.



### AVANTAGES

- Répond aux normes de sécurité incendie dans des bâtiments recevant du public - ERP.
- Haute résistance aux températures extrêmes  
Plage de température = -60°C / + 200°C
- Excellente flexibilité



### CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Matériau du conducteur          | Cuivre nu              |
| Nature de l'isolant             | Elastomère de silicone |
| Nature de la gaine extérieure   | Elastomère de silicone |
| Couleur                         | Orange                 |
| Construction (mm <sup>2</sup> ) | 4 x 4 mm <sup>2</sup>  |

### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

|                                         |                                        |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|
| Tension de service (V)                  | 300 V                                  |
| Tension de test (V)                     | 1.2 kV                                 |
| Résistance électrique linéaire (Ω / Km) | Conforme à la norme IEC 60228 classe 5 |

### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Rayon de courbure en pose fixe (mm)   | 4 x Ø ext |
| Rayon de courbure en pose mobile (mm) | 8 x Ø ext |

### CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Résistance aux UV | Non |
|-------------------|-----|

Mise à jour le: 23/09/2026

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

**CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES**

|                                 |                                                         |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Température utilisation mobile  | - 60°C / + 200°C                                        |
| Température d'installation (°C) | 0°C                                                     |
| Comportement au feu             | NF C32-070 Cat. C1, IEC 60332-1, NF C32-070, Cat CR1/C1 |

**INFORMATIONS DE COMMANDE**

| RÉFÉRENCE    | CONSTRUCTION  | COULEUR | DIMENSIONS N X MM <sup>2</sup> | POIDS (KG/KM) | CONDITIONNEMENT |
|--------------|---------------|---------|--------------------------------|---------------|-----------------|
| FHP215CR1C1  | 2 conducteurs | Orange  | 1.50 mm <sup>2</sup>           | 60            | A la demande    |
| FHP225CR1C1  | 2 conducteurs | Orange  | 2.50 mm <sup>2</sup>           | 87            | A la demande    |
| FHP2400CR1C1 | 2 conducteurs | Orange  | 4.00 mm <sup>2</sup>           | 130           | A la demande    |
| FHP2600CR1C1 | 2 conducteurs | Orange  | 6.00 mm <sup>2</sup>           | 150           | A la demande    |
| FHP4400CR1C1 | 4 conducteurs | Orange  | 4.00 mm <sup>2</sup>           | 260           | A la demande    |