

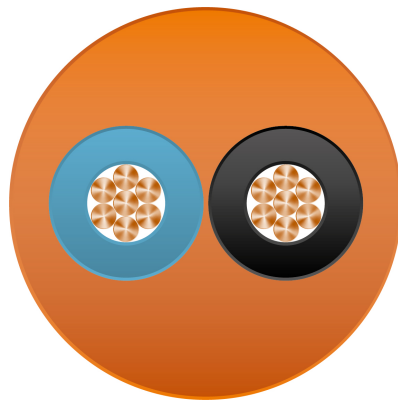
FHP225CR1C1

**FHP225CR1C1 - Câble Haut-Parleur -  
2 x 2.50 mm<sup>2</sup> - Elastomère orange****DESCRIPTION**

Câble haut-parleur souple 2 conducteurs de 2,50 mm<sup>2</sup>, conçu pour les systèmes de sonorisation Public Address (PA) et de sécurité.

Sa gaine en élastomère de silicone orange assure une haute résistance à la chaleur, au vieillissement et aux contraintes mécaniques.

Le câble FHP225CR1C1 est particulièrement adapté aux applications où la continuité de service en cas d'incendie est essentielle.

**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

**S2CEB**  
/ ADALTRA

Mise à jour le: 19/06/2026

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.

**CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES**

Type de produit	FHPxyyyyyCR1C1
Construction (mm <sup>2</sup> )	2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Section du conducteur	2,50 mm <sup>2</sup>
Composition âme	Multi-brins - Classe 5
Nature de l'isolant	Elastomère de silicone
Assemblage conducteurs	Multi-conducteurs
Nature de la gaine extérieure	Elastomère de silicone
Couleur	Orange
Poids (Kg/Km)	87

**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**

Comportement au feu	NF C32-070 Cat. C1, IEC 60332-1, NF C32-070, Cat C2, NF C32-070, Cat CR1/C1
Résistance aux UV	Non
Température utilisation mobile	- 60°C / + 200°C

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Conditionnement Produit	Touret entamé
-------------------------	---------------