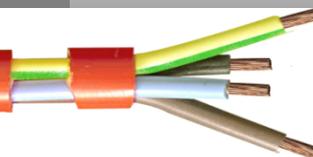


X (n°OF) ELECTROFEU ET500 4G2,5 mm² NF-USE 219 0.3/0.5 KV NFC32-310 CR1-C1



Câble d'alimentation 500V résistant au feu et sans halogène à âme souple . La gamme ELECTROFEU® est résistante au feu et « non propagatrice de l'incendie » elle est homologuée CR1 & C1 selon la NF C 32-310 par le LCIE.

Applications : Circuits de sécurité incendie sur site SEVESO nécessitant la pose de câble CR1C1 à âme souple.

Utilisation en pose extérieure interdite sans protection, les règles de pose du câble doivent être conformes à la norme NF C 15-100.



**Comportement
au feu**

Résistant au feu
Non propagateur de l'incendie
Non propagateur de la flamme



Sans Halogène

Matière sans halogène



Fumées

Faible toxicité / corrosivité
des fumées



**Homologation
externe**

Homologation externe
CR1 - C1

Composition du câble :

Ame : Cuivre nu souple classe 5 selon la IEC 60228.

Isolant : Elastomère de silicone.

Gaine : Elastomère de silicone.

Couleur gaine externe : Orange en standard.

Identification des conducteurs :

Code couleur selon la HD 308 S2.



300/500 V – Tension d'essai 2000 V



Références normatives:

Feu : CR1 selon NF C 32-070, C1 selon NF C 32-070, C2 selon NF C 32-070, IEC 60332-1.

Fumées : IEC 60754-2, EN 50267-2-2, IEC 60754-1, EN 50267-2-1.

Sans halogène : IEC 60754-1.

Construction : NF C 32-310, IEC 60228.

Sections (mm ²)	Diamètre nominal (mm)	Sections (mm ²)	Diamètre nominal (mm)	Sections (mm ²)	Diamètre nominal (mm)
2 x 0,93	9,6	4 x 1,5	11,8	7 x 2,5	15,1
3 x 0,93	10,2	5 x 1,5	13,1	2 x 4	12,3
4 x 0,93	10,9	7 x 1,5	14,2	3 x 4	13,3
5 x 0,93	12,3	2 x 2,5	10,8	4 x 4	14,6
7 x 0,93	13,5	3 x 2,5	11,5	5 x 4	16,1
2 x 1,5	10,2	4 x 2,5	12,5	2 x 6	12,8
3 x 1,5	10,8	5 x 2,5	13,9		

Pour toutes autres compositions : nous consulter

x = sans jaune/vert, G au lieu de x = avec jaune/vert (exemple 4G2,5 cf. photo)