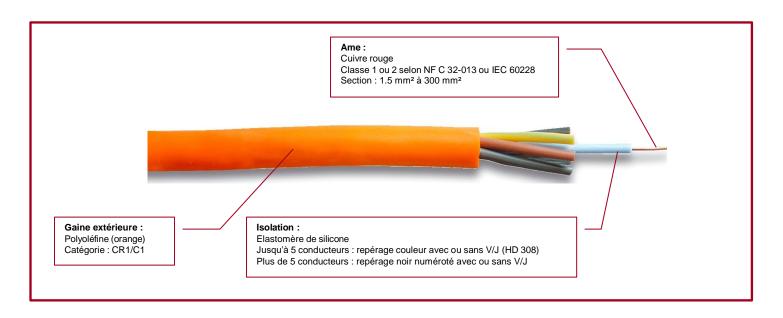
FICHE TECHNIQUE

REF: AFxx

CABLES

Câble résistant au feu CR1/C1

FT 3 25/04/2016 FR



INFORMATIONS PRODUITS

Application

Les câbles AF sont sans halogène, résistants au feu et non-propagateurs de l'incendie homologués CR1/C1 selon NF C 32-310.

Les câbles d'alimentation série AF (300/500 V) sont destinés à l'alimentation des circuits de sécurité dont le maintien en service est nécessaire en cas de sinistre (éclairage de sécurité, ascenseurs, désenfumage...).

Propriétés électriques

Tension nominale (U°/U): 300/500 V

Tension de test : 2000 V

Caractéristiques



Comportement au feu : Résistant au feu et non propagateur de l'incendie Catégorie CR1/C1 selon NF C 32-310 et NF C 32-070

C2 selon NFC32-070 et conforme IEC60332-1

Sans Halogène selon **NF EN 50267-2-2** Dégagements non toxiques ni corrosifs selon **NF EN 50267 2-1** Faible opacité des fumées selon **NF EN 50268-2**



Rayon de courbure mini : 10 x Ø



Température de service : - 20°C → +90°C Température max. de Court-Circuit :250 °C Au sens de la norme NF C 15-100

FICHE TECHNIQUE

REF: AFxx

Câble résistant au feu CR1/C1



FT 3 25/04/2016 FR

	nxmm²		mm	Kg/Km
" REF		Classe de l'âme	ext.	M
AF 2 x 15	2 x 1.5	1	7.6	85
AF 3 G 15	3 x 1.5	1	8.4	105
AF 4 G 15	4 x 1.5	1	9.4	140
AF 5 G 15	5 x 1.5	1	<mark>10.4</mark>	<mark>165</mark>
AF 2 x 25	2 x 2.5	1	9.2	120
AF 3 G 25	3 x 2.5	1	10.2	165
AF 4 G 25	4 x 2.5	1	11.0	205
AF 5 G 25	5 x 2.5	1	12.4	255
AF 2 x 4	2 x 4	1	11.0	160
AF 3 G 4	3 x 4	1	11.8	220
AF 4 G 4	4 x 4	1	13.2	300
AF 5 G 4	5 x 4	1	14.7	370
AF 2 x 6	2 x 6	2	13.0	220
AF 3 G 6	3 x 6	2	13.8	310
AF 4 G 6	4 x 6	2	15.2	400
AF 5 G 6	5 x 6	2	16.9	520
AF 4 G 10	4 x 10	2	18.0	720
AF 5 G 10	5 x 10	2	19.7	870
AF 5 G 16	5 x 16	2	22.8	1250