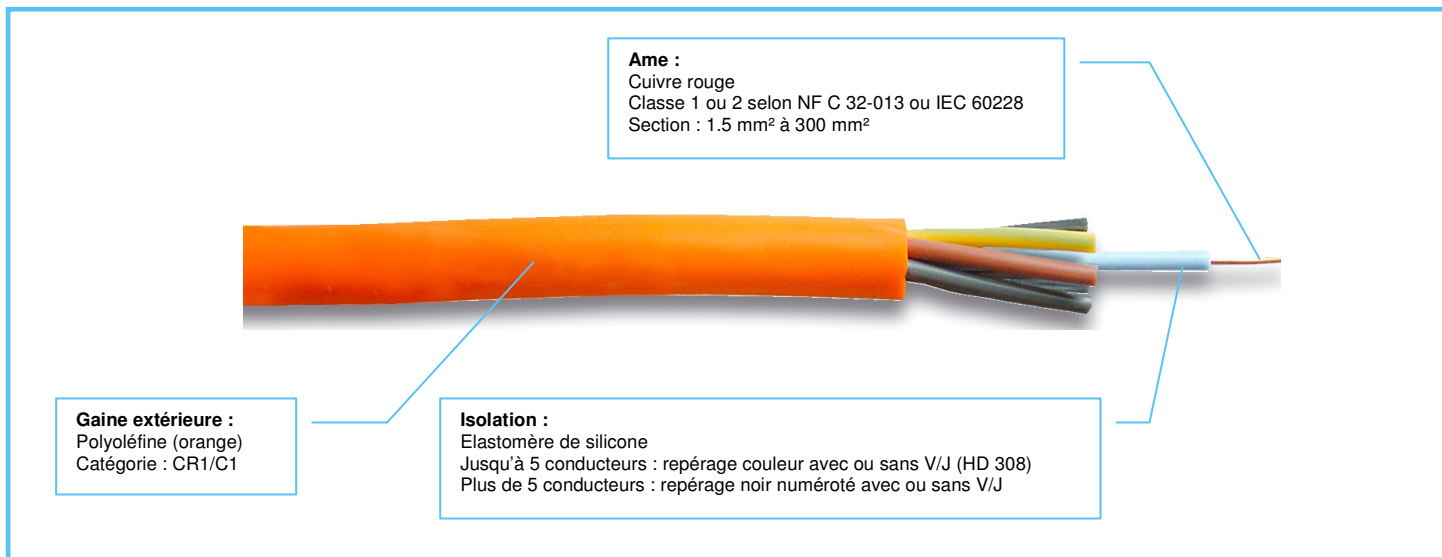


REF : PYR

Câble résistant au feu CR1/C1

CAE
SECURITE 
FT 7 01/10 FR



INFORMATIONS PRODUITS

Application

Les câbles PYR 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 PYR (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**
Conforme **NF EN 50-200**

Homologation **NF-USE**
(fire resistant) selon **IEC 60331**

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**



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



Conforme à la directive **RoHS**



Ce document est confidentiel, et est la propriété de CAE Groupe. CAE Groupe possède un copyright, et le document ne doit pas être copié ou changé sous aucune forme, complètement ou en partie sans permission écrite de CAE Groupe. Les caractéristiques portées sur cette fiche ne sont pas contractuelles, et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CAEGROUPE 





 member of the **TKH Group** 

www.cae-groupe.fr

REF : PYR

Câble résistant au feu CR1/C1

CAE
SECURITE 
FT 7 01/10 FR

 REF	 nxmm ²	Classe de l'âme	 mm ← ext. nom.	 Kg/Km
PYR 2.0150	2 x 1.5	1	7.6	85
PYR 3.0150	3 x 1.5	1	8.4	105
PYR 4.0150	4 x 1.5	1	9.4	140
PYR 5.0150	5 x 1.5	1	10.4	165
PYR 7.0150	7 x 1.5	1	12.4	260
PYR 12.0150	12 x 1.5	1	16.1	440
PYR 19.0150	19 x 1.5	1	18.7	630
PYR 27.0150	27 x 1.5	1	22.5	925
PYR 37.0150	37 x 1.5	1	25.4	1210
PYR 2.0250	2 x 2.5	1	9.2	120
PYR 3.0250	3 x 2.5	1	10.2	165
PYR 4.0250	4 x 2.5	1	11.0	205
PYR 5.0250	5 x 2.5	1	12.4	255
PYR 7.0250	7 x 2.5	1	14.3	370
PYR 12.0250	12 x 2.5	1	19.4	560
PYR 19.0250	19 x 2.5	1	23.0	850
PYR 27.0250	27 x 2.5	1	26.6	1150
PYR 37.0250	37 x 2.5	1	29.9	1320
PYR 2.0400	2 x 4	1	11.0	160
PYR 3.0400	3 x 4	1	11.8	220
PYR 4.0400	4 x 4	1	13.2	300
PYR 5.0400	5 x 4	1	14.7	370
PYR 7.0400	7 x 4	1	16.4	475
PYR 2.0600	2 x 6	2	13.0	220
PYR 3.0600	3 x 6	2	13.8	310
PYR 4.0600	4 x 6	2	15.2	400
PYR 5.0600	5 x 6	2	16.9	520
PYR 7.0600	7 x 6	2	17.4	620
PYR 2.1000	2 x 10	2	15.7	480
PYR 3.1000	3 x 10	2	16.6	580
PYR 4.1000	4 x 10	2	18.0	720
PYR 5.1000	5 x 10	2	19.7	870
PYR 1.1600	1 x 16	2	9.6	320
PYR 2.1600	2 x 16	2	17.8	650
PYR 3.1600	3 x 16	2	18.8	810
PYR 4.1600	4 x 16	2	20.8	1050
PYR 5.1600	5 x 16	2	22.8	1250
PYR 1.2500	1 x 25	2	11.3	370
PYR 2.2500	2 x 25	2	20.4	800
PYR 3.2500	3 x 25	2	22.0	1250
PYR 4.2500	4 x 25	2	24.3	1550
PYR 5.2500	5 x 25	2	27.0	1890



Ce document est confidentiel, et est la propriété de CAE Groupe. CAE Groupe possède un copyright, et le document ne doit pas être copié ou changé sous aucune forme, complètement ou en partie sans permission écrite de CAE Groupe. Les caractéristiques portées sur cette fiche ne sont pas contractuelles, et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CAEGROUPE 





 member of the TKH Group <

www.cae-groupe.fr

REF : PYR

Câble résistant au feu CR1/C1

CAE
SECURITE 
FT 7 01/10 FR

 REF	 nxmm ²	Classe de l'âme	 mm ext.	 Kg/Km
PYR 1.3500	1 x 35	2	12.4	440
PYR 2.3500	2 x 35	2	22.7	1050
PYR 3.3500	3 x 35	2	24.3	1760
PYR 4.3500	4 x 35	2	26.2	2050
PYR 5.3500	5 x 35	2	30.0	2500
PYR 1.5000	1 x 50	2	13.7	580
PYR 2.5000	2 x 50	2	26.4	1400
PYR 3.5000	3 x 50	2	28.3	1860
PYR 4.5000	4 x 50	2	31.8	2400
PYR 5.5000	5 x 50	2	35.5	2950
PYR 1.7000	1 x 70	2	15.8	810
PYR 1.9500	1 x 95	2	17.6	1100
PYR 1.12000	1 x 120	2	19.2	1350
PYR 1.15000	1 x 150	2	20.9	1650
PYR 1.18500	1 x 185	2	23.0	2000
PYR 1.24000	1 x 240	2	26.2	2650
PYR 1.30000	1 x 300	2	29.0	3300



Ce document est confidentiel, et est la propriété de CAE Groupe. CAE Groupe possède un copyright, et le document ne doit pas être copié ou changé sous aucune forme, complètement ou en partie sans permission écrite de CAE Groupe. Les caractéristiques portées sur cette fiche ne sont pas contractuelles, et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CAEGROUPE 

 member of the TKH Group 

www.cae-groupe.fr