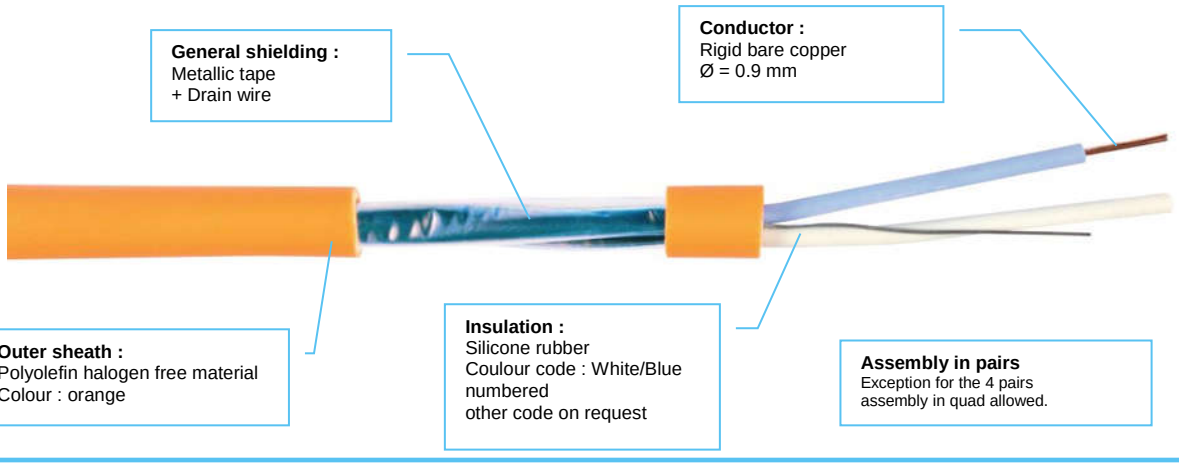
REF : CRCT

CR1/C1 fire resistant cable **FT 6 14/02/2018 FR**



PRODUCTS INFORMATIONS

Application

CRCT cables are fire resistant, CR1/C1 certified, according to NF C 32-310.
The CRCT cables (100/170 V) are designed for data transmission power supply in security circuit (alarm circuit, remote control…).

Electrical properties

Nominal voltage (U°/U) :	**100/170 V**
Max. electrical resistance at 20 °C :	**30 Ω/km**
Linear capacity at 20°C : ± 20 %	
cond./cond	**90 pF/m**
cond./shield	**160 pF/m**

Characteristics

Flame behaviour :
Fire resistant and flame retardant
Cat CR1/C1 acc. To NF C 32-310 and NF C 32-070

C2 selon NF C 32-070 et conforme IEC 60332-1

Temperature range :
- 20°C → +90°C

Minimum bending radius :
15 x Ø

According to RoHS standard

Ce document est confidentiel. Il est la propriété de CAE GROUPE. Le contenu et les images ne sont pas contractuels et peuvent changer à tout moment. Le document ne doit pas être copié ou changé sous aucune forme, complètement ou en partie sans permission écrite de CAE Groupe. www.cae-groupe.fr

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

REF : CRCT

CR1/C1 fire resistant cable **FT 6 14/02/2018 FR**

Products references

REF	nxmm²	mm ext.	Kg/Km
CRCT 1.09	1 x 2 x 9/10	6.5	80
CRCT 2.09	2 x 2 x 9/10	7.3	100
CRCT 3.09	3 x 2 x 9/10	9.3	170
CRCT 5.09	5 x 2 x 9/10	11.5	250
CRCT 7.09	7 x 2 x 9/10	12.5	290
CRCT 10.09	10 x 2 x 9/10	15.5	360
CRCT 15.09	15 x 2 x 9/10	18.5	540
CRCT 21.09	21 x 2 x 9/10	21.5	700
CRCT 30.09	30 x 2 x 9/10	26.0	990

cae GROUPE

Ce document est confidentiel. Il est la propriété de CAE GROUPE. Le contenu et les images ne sont pas contractuels et peuvent changer à tout moment. Le document ne doit pas être copié ou changé sous aucune forme, complètement ou en partie sans permission écrite de CAE Groupe. www.cae-groupe.fr

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification