

Câble anti - feu Energie CR1/CI - 5 x 2,5



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Isolation	élastomère silicone type EI2 selon EN 50363
Gaine externe	polyoléfine sans halogène, orange
Tension de service Uo/U	300 / 500 V AC
Tension d'essai	2000 V AC pendant 5 mn
Plage de température	de - 30°C à + 90°C
Température max. admissible à l'âme	en régime permanent : + 90°C en régime de court-circuit : + 250°C
Rayon de courbure	fixe : 6 x ø
Traction statique	15 N/mm ² de section cuivre
Traction dynamique	50 N/mm ² de section cuivre
Repérage conducteurs	couleurs selon HD 308 S2 à partir de 7 conducteurs, noirs numérotés + 1 v/j
Marquage	NF USE CR1-C1 NF C 32-310
Section	2,5 mm ²
Section complète	5 G 2,5 mm ²
ø gaine externe ap prox. (2)	11,1 mm
Intensité en régime permanent air libre 30°C (1)	26 A
Chute de tension cos. φ = 0,8	13 V/A/km
Conditionnement	T500
Conditionnement	Touret
Longueur conditionnement	500
Mini de coupe sans frais	PC m

Marking



Halogen free
IEC 60754-1



Conductor flexibility
Stranded class 2



Rated Voltage Uo/U
(Um)



Cable flexibility
Rigid



Fire resistant
CR1, NF C 32-070



Fire retardant
C1, NF C 32-070



Smoke density
IEC 61034



Gases toxicity
Low