

Câble anti - feu Energie CR1/C1 - 4x95

Câbles rigides 0,6/1kV sans halogène, non propagateurs de l'incendie, avec âme cuivre, gaine verte. Les câbles ALSECURE® Cca sont destinés aux bâtiments résidentiels privés ou publics et à l'industrie, pour les circuits de contrôle et de puissance.



DESCRIPTION

Utilisation

Les câbles **ALSECURE® Cca** sont destinés aux bâtiments résidentiels privés ou publics et à l'industrie, pour les circuits de contrôle et de puissance.

Les câbles **ALSECURE® Cca** sont **non propagateurs de l'incendie, sans halogène** et dégagent peu de fumées en cas d'incendie. Les gaz émis sont non corrosifs et de toxicité très réduite.

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de construction

Flexibilité de l'âme	Câblée classe 2
Nature de l'âme	Cuivre nu
Isolation	PR (Polyéthylène Réticulé)
Gaine extérieure	Polyoléfine sans halogène
Couleur de la gaine	Vert
Sans halogène	IEC 60754-1
Avec neutre de section réduite	Non
Conducteur vert/jaune	Non
Forme de l'âme	-
Pouvoir calorifique supérieur	- MJ/km

Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur neutre	- mm ²
Diamètre extérieur minimal	36,0 mm
Diamètre extérieur maxi	42,5 mm
Nombre de conducteurs	4
Section du conducteur	95 mm ²

Caractéristiques électriques

Tension de service nominale U ₀ /U (U _m)	0.6/ 1 (1.2) kV
---	-----------------

Caractéristiques d'utilisation

Température ambiante d'utilisation, plage	-20 - 60 °C
Corrosivité des fumées	IEC 60754-2
Densité de fumée dégagée	EN 50399

Marking



Halogen free
IEC 60754-1



Conductor flexibility
Stranded class 2



Rated Voltage U₀/U
(U_m)
0.6/1 (1.2) kV



Cable flexibility
Rigid



Fire resistant
CR1, NF C 32-070



Fire retardant
C1, NF C 32-070



Smoke density
IEC 61034



Gases toxicity
Low