

Distribution - Unitube cables Cca

Ce câble unitube est conçu pour des installations intérieures/extérieures.

Ce câble possède une bonne tenue au feu.

Il possède également une large plage de température de fonctionnement.

Construction

Le câble UG LSZH SP1884 est composé d'un tube central contenant jusqu'à

24 fibres. Sa structure se retrouve entourée par une couche de mèches de

renforcement et par deux renforts latéraux intégrés dans la gaine LSZH.

Type de fibres

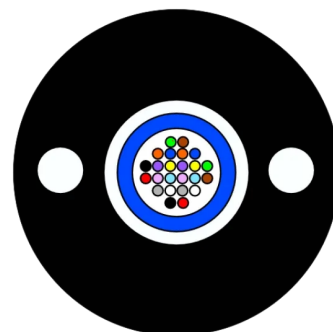
Le câble UG LSZH SP1884 est disponible en fibres monomodes et multimodes.

Performances techniques

Les performances du câble unitube sont indiquées dans les tableaux suivants.

Informations complémentaires

Ce câble est fourni en standard avec une gaine de couleur noire, d'autres couleurs sont également disponibles. Une exposition prolongée aux UV de ces autres couleurs peut entraîner, à terme, un palissement de la teinte initiale de la gaine.



STANDARDS

EN 50399 B2

IEC 60332-1

IEC 60332-3

IEC 60754-1

IEC 60794

IEC 61034

NF C32-070/C2

LSZH : Low Smoke Zero Halogen. Ce câble intérieur/extérieur a un faible dégagement de fumée et est sans halogène.

Distribution - Unitube cables Cca

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de construction

Couleur	Noir
Type de fibres optiques	SM (G657.A1)
Sans halogène	IEC 60754-1
Matière constituant l'étanchéité longitudinale	Fil gonflant
Porteur central	FRP

Caractéristiques dimensionnelles

Masse approximative	45 kg/km
Nombre de fibres optiques	12
Diamètre externe nominal (mm)	6.0 mm

Caractéristiques mécaniques

Résistance mécanique aux chocs	3 impacts of 3 N.m
Résistance à l'écrasement (IEC 794-1-E3)	200 N/cm
Tension maximale à l'installation	1100 N

Caractéristiques d'utilisation

Température ambiante d'utilisation, plage	-30...60 °C
Non propagateur de la flamme	IEC 60332-1
Tenue aux UV	Très bonne
Température de stockage, plage	-40...70 °C
Type d'installation	Intérieur / Extérieur
Température ambiante d'installation, plage	0...40 °C
Etanchéité	Longitudinal et radial




Information de livraison



Marquage standard

NEXANS - FIBRE OPTIC CABLE - UG LSZH Cca s1a d1 a1 SP1884 - XXxYY - FB - NT - METRIC

XX = Nombre de fibre YY = Type de fibre FB = Frameries, Belgique (lieu de fabrication) NT = Numéro de traçabilité

Product list

Aginode ref.	Country ref.	Name	Couleur	Type de fibres optiques	Nombre de fibres optiques
 10538167	-	UG LSZH 12xSM G657A1 SP1884 BK	Noir	SM (G657.A1)	12
 10538185	-	UG LSZH 24xSM G657A1 SP1884 BK	Noir	SM (G657.A1)	24
 10570523	-	UG LSZH 12xG657A1 SP1975 BK+2LOR(SUN/SW)	Noir	SM (G657.A1)	12

 = Make to order,  = In Stock

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.