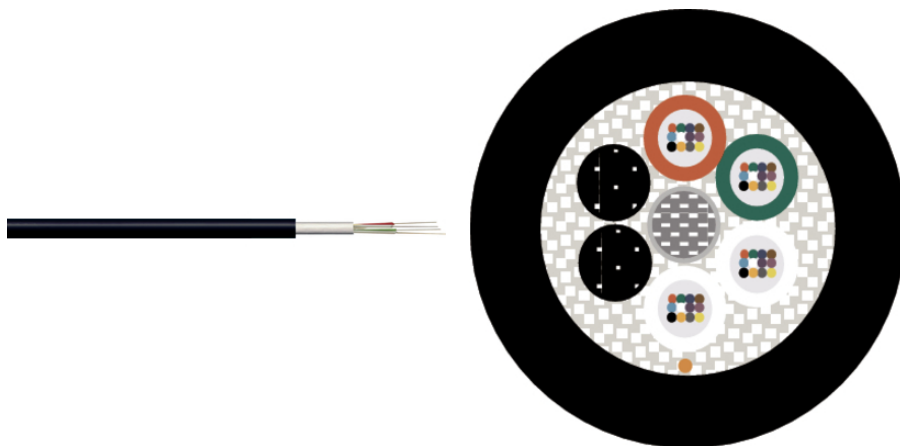


HITRONIC® HVN Câble extérieur

Câble d'extérieur avec tube plastique central rempli de gel et anti-traction non métallique

Câble pour extérieur HITRONIC® HVN avec tubes lâches toronnés, protection contre les rongeurs, diélectrique A-DQ(ZN)B2Y avec n x 12 fibres



Étanche à l'eau



Résistance aux UV



Décharge de traction optimale



Faible poids



Résistance mécanique



Sans halogène

Avantages

Pose directe enterrée possible

Facile à installer grâce à sa structure compacte, sa grande souplesse, sa gaine robuste et son faible rayon de courbure

Résistant aux UV de façon longitudinale et étanche latéralement

Adapté au soufflage (gaine extérieure à faible friction)

Aucune interférence électromagnétique puisque le câble ne contient pas de métal (totalement diélectrique)

Applications

Pour utilisation en extérieur

Câblage primaire de réseau

Applications WAN

Environnement industriel

Méthodes d'installation: tuyaux plastiques vides, conduites et chemins de câbles

Particularités

Tubes lâches toronnés comprenant jusqu'à 144 fibres (12 tubes comptant chacun 12 fibres)

Dernière mise à jour (20.02.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Gestion des produits <http://lappfrance.lappgroup.com>

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt. Vous pouvez trouver les données techniques actuelles dans la feuille de données correspondante.

PN 0456 / 02_03.16

HITRONIC® HVN Câble extérieur

Fibres (avec code de couleur) et faisceaux de conducteurs
Étanchéité longitudinale
Protection contre les rongeurs
Gaine extérieure PE sans halogène et robuste

Constitution du produit

Jusqu'à 12 faisceaux de conducteurs remplis de gel
Renfort central en plastique renforcé de fibre de verre
Anti-traction renforcé en fibre de verre et hydrofuge
Gaine extérieure PE
Gaine : PE, noire (RAL 9005)

Caractéristiques techniques

Classification ETIM 5:	ETIM Classe 5.0 - ID : EC000034 ETIM Classe 5.0 - Description : Câble en fibre optique
Classification ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID : EC000034 ETIM 6.0 Classe-Description : Câble en fibre optique
Dimensions:	Fibres dans gaine primaire : 250 µm Câble : voir tableau
Code d'identification du conducteur:	Code de couleur des fibres, cf. fiche technique
Type de fibre:	GOF - fibre optique en verre
Désignation normalisée:	A-DQ(ZN)B2Y
Valeurs optiques:	cf. fiche technique
Type de fibre optique:	Matériau du conducteur : verre Matériau de la gaine : verre
Rayon de courbure admissible:	En pose fixe : ≥ 15 x diamètre extérieur En mouvement: ≥ 20 x diamètre extérieur
Plage de température:	En pose fixe : -40 °C à +70 °C

Remarque

Toutes les valeurs relatives aux produits sont données en valeurs nominales sauf précision contraire. Les autres valeurs (comme par ex. les tolérances) peuvent être obtenues sur demande, si celles-ci sont disponibles.

Également disponible en tronçons de câbles de fibres de verre préconfectionnés.

Les photographies et les graphiques ne sont pas à l'échelle et ne constituent pas des représentations fidèles des produits concernés.

Les prix indiqués sont nets, sans TVA ni charges. Vente aux clients professionnels.

* Autres modèles sur demande !

HITRONIC® HVN Câble extérieur

Numéro d'article	Designation article	Type de fibre	Nombre de fibres	Diamètre extérieur en mm	Poids en kg/km
Multimode G 50 OM3					
26600324	HITRONIC® HVN5000 2x12G 50/125 OM3	50/125 OM3	24	11	64
26600348	HITRONIC® HVN5000 4x12G 50/125 OM3	50/125 OM3	48	11	84
Multimode G 50 OM2					
26600224	HITRONIC® HVN5000 2x12G 50/125 OM2	50/125 OM2	24	11	64
26600248	HITRONIC® HVN5000 4x12G 50/125 OM2	50/125 OM2	48	11	84
Single-mode E 9 OS2					
26600924	HITRONIC® HVN5000 2x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	11	64
26600948	HITRONIC® HVN5000 4x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	48	11	84
Single-mode E 9 OS2 HVN Telecom					
26601924	HITRONIC® HVN1500 2x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	10,5	89
26601948	HITRONIC® HVN1500 4x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	48	10,5	91
26601972	HITRONIC® HVN2000 6x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	72	10,8	97
26601996	HITRONIC® HVN2000 8x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	96	11,9	121
26601944	HITRONIC® HVN2000 12x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	144	14,3	183

Dernière mise à jour (20.02.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

 Gestion des produits <http://lapfrance.lappgroup.com>

 Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt. Vous pouvez trouver les données techniques actuelles dans la feuille de données correspondante.
 PN 0456 / 02_03_16