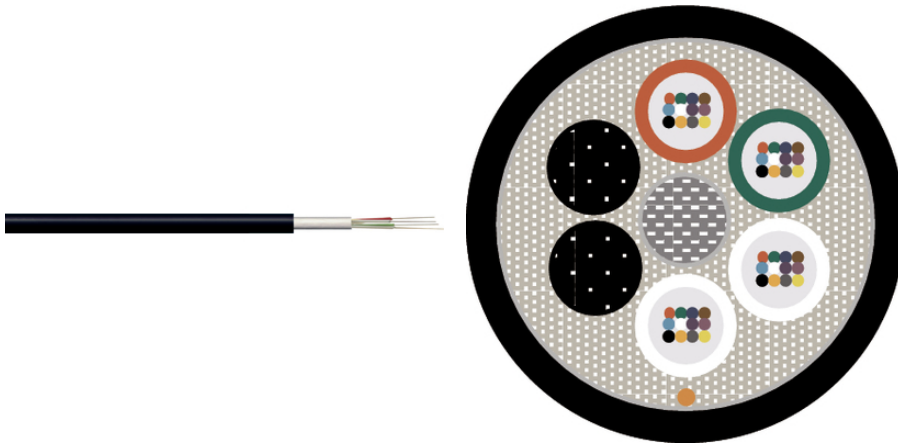


## Mini câble HITRONIC® HVN

Mini-câble d'extérieur, conçu pour une installation par air comprimé (Conduits)

Mini câble HITRONIC® HVN pour système de canalisations, câble avec diamètre extérieur réduit A-DQ(ZN)B2Y avec fibres monomodes ou multimodes



Étanche à l'eau



Résistance aux UV



Faible poids



Résistance mécanique



Sans halogène

### Avantages

Convient pour le soufflage dans les fourreaux  
dimensions compactes

Résistant aux UV de façon longitudinal et étanche latéralement

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

### Applications

Zone d'infrastructure, applications FTTH

Réseau de télécommunications

Applications WAN

Pour pose par air comprimé

Méthodes de déploiement : pour soufflage ou traction dans les fourreaux

### Particularités

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

Fibres (avec code de couleur) et faisceaux de conducteurs

Dimensions réduites

Gaine extérieure sans halogène, faible friction

Résistant aux UV

Dernière mise à jour (27.02.2019)

©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

## Mini câble HITRONIC® HVN

### Constitution du produit

Jusqu'à 12 faisceaux de conducteurs remplis de gel  
Renfort central en plastique renforcé de fibre de verre  
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
Type de fibre:	GOF - fibre optique en verre Single-mode E9/125 OS2
Désignation normalisée:	A-DQ(ZN)2Y
Type de fibre optique:	Matériau du conducteur : verre Matériau de la gaine : verre
Rayon de courbure admissible:	En pose fixe : $\geq 15$ x diamètre extérieur En mouvement: $\geq 20$ 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.  
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.

**Mini câble HITRONIC® HVN**

Numéro d'article	Designation article	Type de fibre	Nombre de fibres	Diamètre extérieur en mm	Poids en kg/km
26609972	HITRONIC® HVN-Mini500 6x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	72	5,8	33
26609996	HITRONIC® HVN-Mini1200 8x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	96	7,2	52
26609944	HITRONIC® HVN-Mini1000 12x12E 9/125	9/125 OS2	144	8	80

Dernière mise à jour (27.02.2019)

©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