

HITRONIC® HUW Câble universel armé

Câble universel avec tube plastique central rempli de gel, armure par feuillard acier ondulé et renfort anti-traction. Pour les applications avec contraintes mécaniques importantes

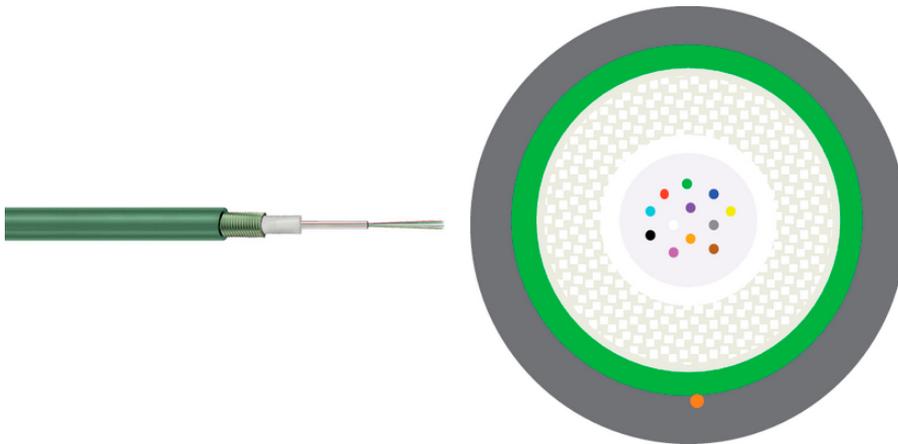
Câble universel armé HITRONIC® HUW, tubes lâches toronnés, bande en acier ondulé, gaine extérieure LSZH J/A-DQ(ZN)(SR)H

Info

CPR: Sélectionnez le numéro de l'élément sur www.lappfrance.fr/rpc

Utilisation en intérieur comme en extérieur

Câbles avec armure en ruban d'acier annelé pour sollicitations mécaniques accrues







Sans halogène



Résistant à la chaleur



Résistance mécanique



Faible poids



Décharge de traction optimale



Résistance aux UV



Étanche à l'eau

Avantages

L'armure offre une protection excellente contre les fortes contraintes mécaniques et les rongeurs

La tenue au feu convient aux installations en intérieur et en extérieur

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

Dernière mise à jour (19.12.2022)

©2022 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.

HITRONIC® HUW Câble universel armé

Résistant à l'eau

Applications

Utilisation en intérieur comme en extérieur

Câblage primaire de réseau

Environnement industriel

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

Particularités

Gaine extérieure difficilement inflammable et sans halogène

Tube central flottant avec jusqu'à 24 fibres

Fibres (avec code de couleur)

Étanchéité longitudinale

Protection renforcée contre les rongeurs

Constitution du produit

Tube lâche rempli de gel

Anti-traction renforcé en fibre de verre et hydrofuge

Armure en ruban d'acier ondulé

Gaine extérieure LSZH

Couleur : vert (RAL 6018)

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/J-DQ(ZN)(SR)H U-DQ(ZN)(SR)H
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 : $\geq 15 \times$ diamètre extérieur En mouvement: $\geq 20 \times$ diamètre extérieur
Effort en traction admissible:	En pose fixe : 1500 N Temporairement : 2 000 N
Plage de température:	Pose fixe : -30 °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

Dernière mise à jour (19.12.2022)

©2022 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.

HITRONIC® HUW Câble universel armé

concernés.

Les prix indiqués sont nets, sans TVA ni charges. Vente aux clients professionnels.
Disponible sur demande avec fibres en multimode OM4.

HITRONIC® HUW Câble universel armé

Numéro d'article	Designation article	Type de fibre	Nombre de fibres	Diamètre extérieur en [mm]	Poids en kg/km
Multimode G 50 OM4					
27500404	HITRONIC® HUW1500 4G 50/125 OM4	50/125 OM4	4	9,6	88
27500408	HITRONIC® HUW1500 8G 50/125 OM4	50/125 OM4	8	9,6	88
27500412	HITRONIC® HUW1500 12G 50/125 OM4	50/125 OM4	12	9,6	88
27500424	HITRONIC® HUW1500 24G 50/125 OM4	50/125 OM4	24	9,6	88
Multimode G 50 OM3					
27500304	HITRONIC® HUW1500 4G 50/125 OM3	50/125 OM3	4	9,6	88
27500308	HITRONIC® HUW1500 8G 50/125 OM3	50/125 OM3	8	9,6	88
27500312	HITRONIC® HUW1500 12G 50/125 OM3	50/125 OM3	12	9,6	88
27500324	HITRONIC® HUW1500 24G 50/125 OM3	50/125 OM3	24	9,6	88
Multimode G 50 OM2					
27500204	HITRONIC® HUW1500 4G 50/125 OM2	50/125 OM2	4	9,6	88
27500208	HITRONIC® HUW1500 8G 50/125 OM2	50/125 OM2	8	9,6	88
27500212	HITRONIC® HUW1500 12G 50/125 OM2	50/125 OM2	12	9,6	88
27500224	HITRONIC® HUW1500 24G 50/125 OM2	50/125 OM2	24	9,6	88
Multimode G 62.5 OM1					
27500104	HITRONIC® HUW1500 4G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	4	9,6	88
27500108	HITRONIC® HUW1500 8G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	8	9,6	88
27500112	HITRONIC® HUW1500 12G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	12	9,6	88
27500124	HITRONIC® HUW1500 24G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	24	9,6	88
Single-mode E 9 OS2					
27500904	HITRONIC® HUW1500 4E 9/125 OS2	9/125 OS2	4	9,6	88
27500908	HITRONIC® HUW1500 8E	9/125 OS2	8	9,6	88

Dernière mise à jour (19.12.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

 Gestion des produits <http://appfrance.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® HUW Câble universel armé

Numéro d'article	Designation article	Type de fibre	Nombre de fibres	Diamètre extérieur en [mm]	Poids en kg/km
	9/125 OS2				
27500912	HITRONIC® HUW1500 12E 9/125 OS2	9/125 OS2	12	9,6	88
27500924	HITRONIC® HUW1500 24E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	9,6	88

Dernière mise à jour (19.12.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Gestion des produits <http://appfrance.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