

H07V2-K

Monoconducteur souple, harmonisé pour une pose fixe et protégée

Ideally suited to meet the stricter thermal requirements of the new IEC-EN-(NBN NEN) 61439 standard

Info

Plage de température jusqu'à 90 °C



Avantages

Le marquage <HAR> des câbles indique également l'application sur le plan international des certificats et des marquages d'essai des organismes nationaux de certification, par ex. <VDE><HAR>. Le marquage <HAR> est crucial en cas de transport de marchandises au sein de l'Europe.

Ideally suited to meet the stricter thermal requirements of the new IEC-EN-(NBN NEN) 61439 standard

Applications

Installations de commutation et de distribution basse tension

Pose protégée à l'intérieur et à l'extérieur des lampes

Installations protégées dans des conduites et chemins de précâblage ainsi que lors de la pose et du montage

Câblage sur site

Particularités

Non-propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2

Homologations / références de la norme

EN 50525-2-31

Constitution du produit

Âme à brins fins en cuivre nu, classe 5 selon IEC 60228

Isolation du conducteur : Complètement coloré sur la base de PVC, 90 °C, qualité TI3

Caractéristiques techniques

Classification ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993

Dernière mise à jour (19.10.2022)

©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.

H07V2-K

Constitution de l'âme:	ETIM Classe 5.0 - Description : Câble monoconducteur À brins fins selon VDE 0295 Classe 5/ IEC 60228 Classe 5
Rayon de courbure minimum:	4x diamètre extérieur
Tension nominale:	U_0/U : 450/750 V
Tension d'essai:	2500 V
Plage de température:	-10 °C à +90 °C température de travail Température min. de pose : 5 °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.

H07V2-K

Numéro d'article	Couleur de conducteurs	Section conducteur en mm ²	Diamètre extérieur en [mm]	m/anneau	Indice de cuivre kg/km	Poids en kg/km
4519001	vert / jaune	1,5	3,4	100	14,4	22
4519002	vert / jaune	2,5	4,1	100	24	31
4519003	vert / jaune	4	4,8	100	38,4	45
4519004	vert / jaune	6	5,3	100	57,6	65
4519005	vert / jaune	10	6,8	100	96	109
4519006	vert / jaune	16	8,1	100	153,6	163
4519007	vert / jaune	25	10,2	100	240	251
4519008	vert / jaune	35	11,7	50	336	350
4519011	noir	1,5	3,4	100	14,4	22
4519012	noir	2,5	4,1	100	24	31
4519013	noir	4	4,8	100	38,4	45
4519014	noir	6	5,3	100	57,6	65
4519015	noir	10	6,8	100	96	109
4519016	noir	16	8,1	100	153,6	163
4519017	noir	25	10,2	100	240	251
4519018	noir	35	11,7	50	336	350
4519021	bleu	1,5	3,4	100	14,4	22
4519022	bleu	2,5	4,1	100	24	31
4519023	bleu	4	4,8	100	38,4	45
4519024	bleu	6	5,3	100	57,6	65
4519025	bleu	10	6,8	100	96	109
4519026	bleu	16	8,1	100	153,6	163
4519027	bleu	25	10,2	100	240	251
4519028	bleu	35	11,7	50	336	350
4519141	bleu foncé	1,5	3,4	100	14,4	22
4519142	bleu foncé	2,5	4,1	100	24	31
4519143	bleu foncé	4	4,8	100	38,4	45
4519144	bleu foncé	6	5,3	100	57,6	65
4519145	bleu foncé	10	6,8	100	96	109
4519146	bleu foncé	16	8,1	100	153,6	163
4519031	marron	1,5	3,4	100	14,4	22
4519032	marron	2,5	4,1	100	24	31
4519033	marron	4	4,8	100	38,4	45
4519034	marron	6	5,3	100	57,6	65

Dernière mise à jour (19.10.2022)

©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

H07V2-K

Numéro d'article	Couleur de conducteurs	Section conducteur en mm ²	Diamètre extérieur en [mm]	m/anneau	Indice de cuivre kg/km	Poids en kg/km
4519035	marron	10	6,8	100	96	109
4519036	marron	16	8,1	100	153,6	163
4519071	violet	1,5	3,4	100	14,4	22
4519072	violet	2,5	4,1	100	24	31
4519091	orange	1,5	3,4	100	14,4	22
4519092	orange	2,5	4,1	100	24	31
4519093	orange	4	4,8	100	38,4	45
4519094	orange	6	5,3	100	57,6	65
4519095	orange	10	6,8	100	96	109
4519096	orange	16	8,1	100	153,6	163
4519041	Rouge	1,5	3,4	100	14,4	22
4519042	Rouge	2,5	4,1	100	24	31
4519043	Rouge	4	4,8	100	38,4	45
4519044	Rouge	6	5,3	100	57,6	65
4519045	Rouge	10	6,8	100	96	109
4519046	Rouge	16	8,1	100	153,6	163
4519047	Rouge	25	10,2	100	240	251
4519048	Rouge	35	11,7	50	336	350
4519051	blanc	1,5	3,4	100	14,4	22
4519052	blanc	2,5	4,1	100	24	31
4519053	blanc	4	4,8	100	38,4	45
4519054	blanc	6	5,3	100	57,6	65
4519061	gris	1,5	3,4	100	14,4	22
4519062	gris	2,5	4,1	100	24	31
4519063	gris	4	4,8	100	38,4	45
4519064	gris	6	5,3	100	57,6	65
4519065	gris	10	6,8	100	96	109
4519066	gris	16	8,1	100	153,6	163
4519081	rose	1,5	3,4	100	14,4	22
4519009	vert / jaune	50	13,9	-	480	559

Dernière mise à jour (19.10.2022)

©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