

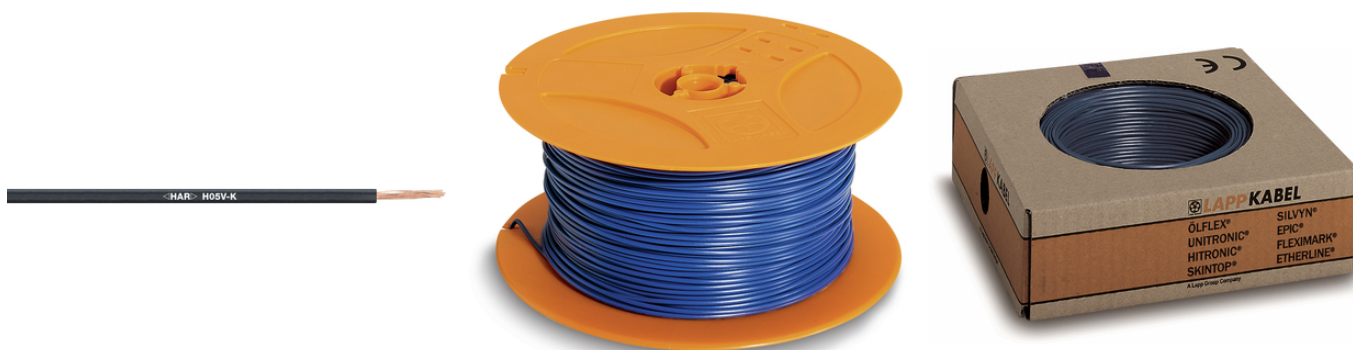
H05V-K <HAR>

Certification européenne <HAR>

H05V-K, HAR, câble de raccordement et de commande, PVC, 300/500V, câblage d'instruments et d'armoires de contrôle, ignifuge, classe 5/brins fins, pose fixe, anneau/bobine

Info

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



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.

Applications

Câblage interne des appareils
Pose protégée à l'intérieur et à l'extérieur des lampes
Dans des tubes, apparents ou encastrés, pour les installations de signalisation

Particularités

Non-propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2
Bobine : d1=18 mm ; d2=200 mm ; b=85 mm

Homologations / références de la norme

Certification pour type de câble <HAR> selon EN 50525-2-31

Constitution du produit

Âme à brins fins en cuivre nu, classe 5 selon IEC 60228
Isolation du conducteur à base de PVC

Caractéristiques techniques

Dernière mise à jour (04.07.2019)

©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

H05V-K <HAR>

Classification ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM Classe 5.0 - Description : Câble monoconducteur
Classification ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID : EC000993 ETIM 6.0 Classe-Description : Conducteur isolé
Constitution de l'âme:	À brins fins selon VDE 0295 Classe 5/ IEC 60228 Classe 5
Rayon de courbure minimum:	Selon EN 50565-1 4 x diamètre extérieur pour utilisation normale ; 2 x diamètre extérieur pour utilisation avec flexion
Tension nominale:	U ₀ /U: 300/500 V
Tension d'essai:	2000 V
Capacité de charge:	VDE 0298 Partie 4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Plage de température:	Installation fixe : -40 °C à +80 °C Déplacé : +5 °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.

H05V-K <HAR>

Numéro d'article	Section conducteur en mm ²	Diamètre extérieur en mm	Couleur du conducteur	m/anneau	m/bobine	Indice de cuivre kg/km	Poids en kg/km
4510001	0.5	2.1 - 2.5	vert / jaune	100	-	4,8	9
4510011	0.5	2.1 - 2.5	noir	100	-	4,8	9
4510021	0.5	2.1 - 2.5	bleu	100	-	4,8	9
4510141	0.5	2.1 - 2.5	bleu foncé	100	-	4,8	9
4510031	0.5	2.1 - 2.5	marron	100	-	4,8	9
4510111	0.5	2.1 - 2.5	jaune	100	-	4,8	9
4510121	0.5	2.1 - 2.5	vert	100	-	4,8	9
4510071	0.5	2.1 - 2.5	violet	100	-	4,8	9
4510081	0.5	2.1 - 2.5	rose	100	-	4,8	9
4510091	0.5	2.1 - 2.5	orange	100	-	4,8	9
4510041	0.5	2.1 - 2.5	Rouge	100	-	4,8	9
4510051	0.5	2.1 - 2.5	blanc	100	-	4,8	9
4510061	0.5	2.1 - 2.5	gris	100	-	4,8	9
4510161	0.5	2.1 - 2.5	bleu marine intense	100	-	4,8	9
4510921	0.5	2.1 - 2.5	Bleu foncé/blanc	100	-	4,8	9
4510002	0.75	2.2 - 2.7	vert / jaune	100	-	7,2	12
4510012	0.75	2.2 - 2.7	noir	100	-	7,2	12
4510022	0.75	2.2 - 2.7	bleu	100	-	7,2	12
4510142	0.75	2.2 - 2.7	bleu foncé	100	-	7,2	12
4510032	0.75	2.2 - 2.7	marron	100	-	7,2	12
4510112	0.75	2.2 - 2.7	jaune	100	-	7,2	12
4510122	0.75	2.2 - 2.7	vert	100	-	7,2	12
4510072	0.75	2.2 - 2.7	violet	100	-	7,2	12
4510082	0.75	2.2 - 2.7	rose	100	-	7,2	12
4510092	0.75	2.2 - 2.7	orange	100	-	7,2	12
4510042	0.75	2.2 - 2.7	Rouge	100	-	7,2	12
4510052	0.75	2.2 - 2.7	blanc	100	-	7,2	12
4510062	0.75	2.2 - 2.7	gris	100	-	7,2	12
4510922	0.75	2.2 - 2.7	Bleu foncé/blanc	100	-	7,2	12
4510162	0.75	2.2 - 2.7	bleu marine intense	100	-	7,2	12
4510003	1	2.4 - 2.8	vert / jaune	100	-	9,6	15
4510013	1	2.4 - 2.8	noir	100	-	9,6	15
4510023	1	2.4 - 2.8	bleu	100	-	9,6	15
4510143	1	2.4 - 2.8	bleu foncé	100	-	9,6	15

Dernière mise à jour (04.07.2019)

©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

H05V-K <HAR>

Numéro d'article	Section conducteur en mm ²	Diamètre extérieur en mm	Couleur du conducteur	m/anneau	m/bobine	Indice de cuivre kg/km	Poids en kg/km
4510033	1	2.4 - 2.8	marron	100	-	9,6	15
4510113	1	2.4 - 2.8	jaune	100	-	9,6	15
4510123	1	2.4 - 2.8	vert	100	-	9,6	15
4510073	1	2.4 - 2.8	violet	100	-	9,6	15
4510083	1	2.4 - 2.8	rose	100	-	9,6	15
4510093	1	2.4 - 2.8	orange	100	-	9,6	15
4510043	1	2.4 - 2.8	Rouge	100	-	9,6	15
4510053	1	2.4 - 2.8	blanc	100	-	9,6	15
4510063	1	2.4 - 2.8	gris	100	-	9,6	15
4510163	1	2.4 - 2.8	bleu marine intense	100	-	9,6	15
4510923	1	2.4 - 2.8	Bleu foncé/blanc	100	-	9,6	15
4510001S	0.5	2.1 - 2.5	vert / jaune	-	250	4,8	9
4510011S	0.5	2.1 - 2.5	noir	-	250	4,8	9
4510021S	0.5	2.1 - 2.5	bleu	-	250	4,8	9
4510141S	0.5	2.1 - 2.5	bleu foncé	-	250	4,8	9
4510031S	0.5	2.1 - 2.5	marron	-	250	4,8	9
4510111S	0.5	2.1 - 2.5	jaune	-	250	4,8	9
4510121S	0.5	2.1 - 2.5	vert	-	250	4,8	9
4510071S	0.5	2.1 - 2.5	violet	-	250	4,8	9
4510091S	0.5	2.1 - 2.5	orange	-	250	4,8	9
4510041S	0.5	2.1 - 2.5	Rouge	-	250	4,8	9
4510051S	0.5	2.1 - 2.5	blanc	-	250	4,8	9
4510061S	0.5	2.1 - 2.5	gris	-	250	4,8	9
4510002S	0.75	2.2 - 2.7	vert / jaune	-	250	7,2	12
4510012S	0.75	2.2 - 2.7	noir	-	250	7,2	12
4510022S	0.75	2.2 - 2.7	bleu	-	250	7,2	12
4510142S	0.75	2.2 - 2.7	bleu foncé	-	250	7,2	12
4510032S	0.75	2.2 - 2.7	marron	-	250	7,2	12
4510112S	0.75	2.2 - 2.7	jaune	-	250	7,2	12
4510122S	0.75	2.2 - 2.7	vert	-	250	7,2	12
4510072S	0.75	2.2 - 2.7	violet	-	250	7,2	12
4510082S	0.75	2.2 - 2.7	rose	-	250	7,2	12
4510092S	0.75	2.2 - 2.7	orange	-	250	7,2	12
4510102S	0.75	2.2 - 2.7	transparent	-	250	7,2	12

Dernière mise à jour (04.07.2019)

©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

H05V-K <HAR>

Numéro d'article	Section conducteur en mm ²	Diamètre extérieur en mm	Couleur du conducteur	m/anneau	m/bobine	Indice de cuivre kg/km	Poids en kg/km
4510042S	0.75	2.2 - 2.7	Rouge	-	250	7,2	12
4510052S	0.75	2.2 - 2.7	blanc	-	250	7,2	12
4510062S	0.75	2.2 - 2.7	gris	-	250	7,2	12
4510162S	0.75	2.2 - 2.7	bleu marine intense	-	250	7,2	12
4510003S	1	2.4 - 2.8	vert / jaune	-	250	9,6	15
4510013S	1	2.4 - 2.8	noir	-	250	9,6	15
4510023S	1	2.4 - 2.8	bleu	-	250	9,6	15
4510143S	1	2.4 - 2.8	bleu foncé	-	250	9,6	15
4510033S	1	2.4 - 2.8	marron	-	250	9,6	15
4510123S	1	2.4 - 2.8	vert	-	250	9,6	15
4510073S	1	2.4 - 2.8	violet	-	250	9,6	15
4510093S	1	2.4 - 2.8	orange	-	250	9,6	15
4510103S	1	2.4 - 2.8	transparent	-	250	9,6	15
4510043S	1	2.4 - 2.8	Rouge	-	250	9,6	15
4510053S	1	2.4 - 2.8	blanc	-	250	9,6	15
4510063S	1	2.4 - 2.8	gris	-	250	9,6	15
4510163S	1	2.4 - 2.8	bleu marine intense	-	250	9,6	15

Dernière mise à jour (04.07.2019)

©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

H05V-K <HAR>

