

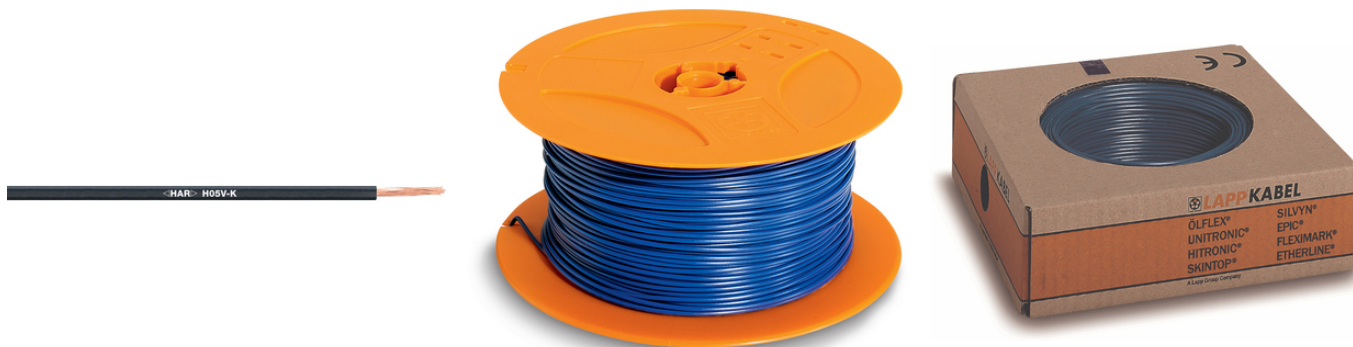
H05V-K <HAR>

Certificazione europea <HAR>

Cavo di alimentazione e comando H05V-K, AR, PVC, 300/500V, cablaggio di dispositivi e quadri elettrici, ignifugo, classe 5/fili sottili, installazione fissa, anello/bobina

Info

CPR: informazioni su www.lappitalia.it/cpr
<HAR>



Vantaggi

La marcatura dei cavi <HAR> sostituisce anche l'approvazione internazionale delle marcature di verifica degli istituti di certificazione, ad esempio <VDE><HAR>. La marcatura <HAR> è di particolare importanza nel caso di traffico di merci tra i paesi europei.

Applicazione

Cablaggio interno di apparecchiature elettriche ed elettroniche
Posa protetta all'interno degli impianti di illuminazione
Sistemi di segnalamento e in tubazioni sottotraccia

Caratteristiche del prodotto

Autoestinguente secondo IEC 60332-1-2
Bobina: d1=18mm; d2=200mm; b=85mm

Riferimenti normativi/approvazioni

<HAR> certificazione tipo di cavo sec. EN 50525-2-31

Costruzione

Conduttore in fili sottili di rame nudo, classe 5 conforme IEC 60228
Isolamento del conduttore in PVC

Dati tecnici

Ultimo aggiornamento (08.04.2022)
©2022 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16

H05V-K <HAR>

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 Descrizione classe ETIM 5.0: cavo a conduttore singolo
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000993 ETIM 6.0 Class-Description: Conduttore
Cordatura conduttori:	Fili sottili secondo VDE 0295, classe 5 / IEC 60228 classe 5
Raggio minimo di curvatura:	Secondo EN 50565-1 4 x diametro esterno (D) per uso normale; 2 x D per piegatura continua
Tensione Nominale (V):	U_0/U : 300/500 V
Tensione di prova:	2000 V
Corrente nominale (A):	VDE 0298 parte 4 EN 50565-1 / VDE 0298-565-1 EN 50565-1 / VDE 0298-565-1
Campo di temperatura:	Posa fissa: da -40 °C a +70 °C

Nota

Se non diversamente specificato, tutti i valori indicati del prodotto sono valori nominali. Altri valori come ad es. le tolleranze, se disponibili e rilasciati per la pubblicazione, vengono forniti su richiesta.

Trade product

Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.

I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

H05V-K <HAR>

Codice articolo	Colori dei conduttori	Sezione conduttore in mm ²	Diametro esterno [mm]	m/anello	m/bobina	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
4510001	giallo/verde	0.5	2.1 - 2.5	100	-	4,8	9
4510011	nero	0.5	2.1 - 2.5	100	-	4,8	9
4510021	blu	0.5	2.1 - 2.5	100	-	4,8	9
4510141	blu scuro	0.5	2.1 - 2.5	100	-	4,8	9
4510031	marrone	0.5	2.1 - 2.5	100	-	4,8	9
4510111	giallo	0.5	2.1 - 2.5	100	-	4,8	9
4510121	verde	0.5	2.1 - 2.5	100	-	4,8	9
4510071	viola	0.5	2.1 - 2.5	100	-	4,8	9
4510081	rosa	0.5	2.1 - 2.5	100	-	4,8	9
4510091	arancione	0.5	2.1 - 2.5	100	-	4,8	9
4510041	rosso	0.5	2.1 - 2.5	100	-	4,8	9
4510051	bianco	0.5	2.1 - 2.5	100	-	4,8	9
4510061	grigio	0.5	2.1 - 2.5	100	-	4,8	9
4510161	blu marine	0.5	2.1 - 2.5	100	-	4,8	9
4510921	blu scuro/bianco	0.5	2.1 - 2.5	100	-	4,8	9
4510002	giallo/verde	0.75	2.2 - 2.7	100	-	7,2	12
4510012	nero	0.75	2.2 - 2.7	100	-	7,2	12
4510022	blu	0.75	2.2 - 2.7	100	-	7,2	12
4510142	blu scuro	0.75	2.2 - 2.7	100	-	7,2	12
4510032	marrone	0.75	2.2 - 2.7	100	-	7,2	12
4510112	giallo	0.75	2.2 - 2.7	100	-	7,2	12
4510122	verde	0.75	2.2 - 2.7	100	-	7,2	12
4510072	viola	0.75	2.2 - 2.7	100	-	7,2	12
4510082	rosa	0.75	2.2 - 2.7	100	-	7,2	12
4510092	arancione	0.75	2.2 - 2.7	100	-	7,2	12
4510042	rosso	0.75	2.2 - 2.7	100	-	7,2	12
4510052	bianco	0.75	2.2 - 2.7	100	-	7,2	12
4510062	grigio	0.75	2.2 - 2.7	100	-	7,2	12
4510922	blu scuro/bianco	0.75	2.2 - 2.7	100	-	7,2	12
4510162	blu marine	0.75	2.2 - 2.7	100	-	7,2	12
4510003	giallo/verde	1	2.4 - 2.8	100	-	9,6	15
4510013	nero	1	2,4 - 2,8	100	-	9,6	15
4510023	blu	1	2.4 - 2.8	100	-	9,6	15
4510143	blu scuro	1	2.4 - 2.8	100	-	9,6	15

Ultimo aggiornamento (08.04.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

 Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03_16

H05V-K <HAR>

Codice articolo	Colori dei conduttori	Sezione conduttore in mm ²	Diametro esterno [mm]	m/anello	m/bobina	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
4510033	marrone	1	2.4 - 2.8	100	-	9,6	15
4510113	giallo	1	2.4 - 2.8	100	-	9,6	15
4510123	verde	1	2.4 - 2.8	100	-	9,6	15
4510073	viola	1	2.4 - 2.8	100	-	9,6	15
4510083	rosa	1	2.4 - 2.8	100	-	9,6	15
4510093	arancione	1	2.4 - 2.8	100	-	9,6	15
4510043	rosso	1	2.4 - 2.8	100	-	9,6	15
4510053	bianco	1	2.4 - 2.8	100	-	9,6	15
4510063	grigio	1	2.4 - 2.8	100	-	9,6	15
4510163	blu marine	1	2.4 - 2.8	100	-	9,6	15
4510923	blu scuro/bianco	1	2.4 - 2.8	100	-	9,6	15
4510001S	giallo/verde	0.5	2.1 - 2.5	-	250	4,8	9
4510011S	nero	0.5	2.1 - 2.5	-	250	4,8	9
4510021S	blu	0.5	2.1 - 2.5	-	250	4,8	9
4510141S	blu scuro	0.5	2.1 - 2.5	-	250	4,8	9
4510031S	marrone	0.5	2.1 - 2.5	-	250	4,8	9
4510111S	giallo	0.5	2.1 - 2.5	-	250	4,8	9
4510121S	verde	0.5	2.1 - 2.5	-	250	4,8	9
4510071S	viola	0.5	2.1 - 2.5	-	250	4,8	9
4510081S	rosa	0.5	2.1 - 2.5	-	250	4,8	9
4510091S	arancione	0.5	2.1 - 2.5	-	250	4,8	9
4510101S	trasparente	0.5	2.1 - 2.5	-	250	4,8	9
4510041S	rosso	0.5	2.1 - 2.5	-	250	4,8	9
4510051S	bianco	0.5	2.1 - 2.5	-	250	4,8	9
4510061S	grigio	0.5	2.1 - 2.5	-	250	4,8	9
4510002S	giallo/verde	0.75	2.2 - 2.7	-	250	7,2	12
4510012S	nero	0.75	2.2 - 2.7	-	250	7,2	12
4510022S	blu	0.75	2.2 - 2.7	-	250	7,2	12
4510142S	blu scuro	0.75	2.2 - 2.7	-	250	7,2	12
4510032S	marrone	0.75	2.2 - 2.7	-	250	7,2	12
4510112S	giallo	0.75	2.2 - 2.7	-	250	7,2	12
4510122S	verde	0.75	2.2 - 2.7	-	250	7,2	12
4510072S	viola	0.75	2.2 - 2.7	-	250	7,2	12
4510082S	rosa	0.75	2.2 - 2.7	-	250	7,2	12

Ultimo aggiornamento (08.04.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

 Gestione del prodotto <http://appitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03_16

H05V-K <HAR>

Codice articolo	Colori dei conduttori	Sezione conduttore in mm ²	Diametro esterno [mm]	m/anello	m/bobina	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
4510092S	arancione	0.75	2.2 - 2.7	-	250	7,2	12
4510102S	trasparente	0.75	2.2 - 2.7	-	250	7,2	12
4510042S	rosso	0.75	2.2 - 2.7	-	250	7,2	12
4510052S	bianco	0.75	2.2 - 2.7	-	250	7,2	12
4510062S	grigio	0.75	2.2 - 2.7	-	250	7,2	12
4510162S	blu marine	0.75	2.2 - 2.7	-	250	7,2	12
4510003S	giallo/verde	1	2.4 - 2.8	-	250	9,6	15
4510013S	nero	1	2.4 - 2.8	-	250	9,6	15
4510023S	blu	1	2.4 - 2.8	-	250	9,6	15
4510143S	blu scuro	1	2.4 - 2.8	-	250	9,6	15
4510033S	marrone	1	2.4 - 2.8	-	250	9,6	15
4510113S	giallo	1	2.4 - 2.8	-	250	9,6	15
4510123S	verde	1	2.4 - 2.8	-	250	9,6	15
4510073S	viola	1	2.4 - 2.8	-	250	9,6	15
4510083S	rosa	1	2.4 - 2.8	-	250	9,6	15
4510093S	arancione	1	2.4 - 2.8	-	250	9,6	15
4510103S	trasparente	1	2.4 - 2.8	-	250	9,6	15
4510043S	rosso	1	2.4 - 2.8	-	250	9,6	15
4510053S	bianco	1	2.4 - 2.8	-	250	9,6	15
4510063S	grigio	1	2.4 - 2.8	-	250	9,6	15
4510163S	blu marine	1	2.4 - 2.8	-	250	9,6	15
Maxi-Ring							
4510011X	nero	0.5	2.1 - 2.5	600	-	4,8	9
4510021X	blu	0.5	2.1 - 2.5	600	-	4,8	9
4510141X	blu scuro	0.5	2.1 - 2.5	600	-	4,8	9
4510061X	grigio	0.5	2.1 - 2.5	600	-	4,8	9
4510041X	rosso	0.5	2.1 - 2.5	600	-	4,8	9
4510051X	bianco	0.5	2.1 - 2.5	600	-	4,8	9
4510012X	nero	0.75	2.2 - 2.7	500	-	9,6	13
4510022X	blu	0.75	2.2 - 2.7	500	-	7,2	13
4510142X	blu scuro	0.75	2.2 - 2.7	500	-	7,2	13
4510002X	giallo/verde	0.75	2.2 - 2.7	500	-	7,2	13
4510062X	grigio	0.75	2.2 - 2.7	500	-	7,2	13
4510092X	arancione	0.75	2.2 - 2.7	500	-	7,2	13

Ultimo aggiornamento (08.04.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

 Gestione del prodotto <http://appitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03_16

H05V-K <HAR>

Codice articolo	Colori dei conduttori	Sezione conduttore in mm ²	Diametro esterno [mm]	m/anello	m/bobina	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
4510042X	rosso	0.75	2.2 - 2.7	500	-	7,2	13
4510072X	viola	0.75	2.2 - 2.7	500	-	7,2	13
4510052X	bianco	0.75	2.2 - 2.7	500	-	7,2	13
4510013X	nero	1.0	2.4 - 2.8	400	-	9,6	15
4510033X	marrone	1.0	2.4 - 2.8	400	-	9,6	15
4510023X	blu	1.0	2.4 - 2.8	400	-	9,6	15
4510143X	blu scuro	1.0	2.4 - 2.8	400	-	9,6	15
4510003X	giallo/verde	1.0	2.4 - 2.8	400	-	9,6	15
4510063X	grigio	1.0	2.4 - 2.8	400	-	9,6	15
4510093X	arancione	1.0	2.4 - 2.8	400	-	9,6	15
4510043X	rosso	1.0	2.4 - 2.8	400	-	9,6	15
4510053X	bianco	1.0	2.4 - 2.8	400	-	9,6	15

Ultimo aggiornamento (08.04.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03_16

H05V-K <HAR>