

H05V-K im Einweg-Großkarton

Harmonisierte, flexible Verdrahtungs-Einzelader für geschützte, feste Verlegung

H05V-K HAR, Anschluss- und Steuerleitung, PVC, 300/500 V, Verdrahtung, Konfektionieren, Verdrahten, Flammwidrig, Klasse 5/Feindrätig, fest verlegt, Großkarton

Info

BauPVO: Artikelnummer-Auswahl unter www.lappkabel.de/cpr

Effizient

<HAR>



Nutzen

Höhere Wirtschaftlichkeit durch optimale Verarbeitungsmengen

Die Einzeladern sind geprägt, so dass eine zusätzliche, nachträgliche Markierung durch Tintenbedruckung lesbar ist

Einfache Handhabung durch das vergleichsweise geringe Gewicht der Pappkartons

Zeitsparende Montage

Anwendungsgebiete

Ideal für Konfektionäre um hohe Laufzeiten zu erreichen

Zum Konfektionieren von Kabelbäumen und zum Verdrahten bei der Schaltschrankinstallation

Produkteigenschaften

Flammwidrig nach IEC 60332-1-2

Norm-Referenzen / Zulassungen

<HAR>-Bauartzertifizierung nach EN 50525-2-31/ VDE 0285-525-2-31

Aufbau

Feindrätiger Kupferleiter aus blanken Kupferdrähten nach Litzenleiterklasse 5 lt. IEC 60228/ VDE 0295

Aderisolation auf PVC-Basis

Technische Daten

Letzte Änderung (18.09.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03.16

H05V-K im Einweg-Großkarton

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 Class-Description: Aderleitung
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000993 ETIM 6.0 Class-Description: Aderleitung
Leiteraufbau:	Feindrätig nach VDE 0295 Klasse 5/ IEC 60228 Class 5
Mindestbiegeradius:	Gemäß EN 50565-1 4 x Außendurchmesser (AD) bei bestimmungsgemäßem Gebrauch; 2 x AD bei vorsichtiger Biegung
Nennspannung:	U_0/U : 300/500 V
Prüfspannung:	2000 V
Strombelastbarkeit:	VDE 0298 Teil 4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Temperaturbereich:	Fest verlegt: -40 °C bis +80 °C Bewegt: +5 °C bis +70 °C

Hinweis

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage. Kupferpreisbasis: EUR 150 / 100 kg; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Kataloganhang T17

Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte. Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

H05V-K im Einweg-Großkarton

Artikelnummer	Aderfarbe	Leiterquerschnitt in mm ²	Außendurchmesser [mm]	m/Karton	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km
4510001K	grün/gelb	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4511065K	braun	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4510011K	schwarz	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4511073K	grau	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4510021K	blau	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4510021E	blau	0.5	2.1 - 2.5	9000	4,8	9
4511064K	dunkelblau	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4511060E	dunkelblau	0.5	2.1 - 2.5	9000	4,8	9
4510161K	ultramarinblau	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4511070K	orange	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4511068K	violett	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4511072K	weiß	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4511071K	rot	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4510921K	dunkelblau/weiß	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4510002K	grün/gelb	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510122K	grün	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510032K	braun	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510012K	schwarz	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510062K	grau	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510022K	blau	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510022E	blau	0.75	2.2 - 2.7	7500	7,2	12
4510142K	dunkelblau	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4511061E	dunkelblau	0.75	2.2 - 2.7	7500	7,2	12
4510162K	ultramarinblau	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510092K	orange	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510072K	violett	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510112K	gelb	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510052K	weiß	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510042K	rot	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510042E	rot	0.75	2.2 - 2.7	7500	7,2	12
4510082K	rosa	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510262K	blau/weiß	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510922K	dunkelblau/weiß	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510003K	grün/gelb	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15

Letzte Änderung (18.09.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
PN 0456 / 02_03_16

H05V-K im Einweg-Großkarton

Artikelnummer	Aderfarbe	Leiterquerschnitt in mm ²	Außendurchmesser [mm]	m/Karton	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km
4510033K	braun	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510013K	schwarz	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510013E	schwarz	1	2.4 - 2.8	6000	9,6	15
4510063K	grau	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510023K	blau	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510023E	blau	1	2.4 - 2.8	6000	9,6	15
4510143K	dunkelblau	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4511062E	dunkelblau	1	2.4 - 2.8	6000	9,6	15
4510163K	ultramarinblau	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510093K	orange	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510073K	violett	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510113K	gelb	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510053K	weiß	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510043K	rot	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510083K	rosa	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510263K	blau/weiß	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510923K	dunkelblau/weiß	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15

Letzte Änderung (18.09.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.deDie aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
PN 0456 / 02_03_16

H05V-K im Einweg-Großkarton

