

H07V-K im Einweg-Großkarton

Harmonisierte, flexible Verdrahtungs-Einzelader für geschützte, feste Verlegung

H07V-K, HAR, Anschluss- und Steuerleitung, PVC, 450/750 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

Keine bauartzertifizierten Aderisoliationsfarben nach EN 50525-1/ VDE 0285-525-1: transparent, grün (Einzelfarbe), gelb (Einzelfarbe), alle Doppelfarben (außer grüngelb und gelbgrün)

Aufbau

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

Aderisolation auf PVC-Basis

Letzte Änderung (14.09.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03.16

H07V-K im Einweg-Großkarton

Technische Daten

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 : 450/750 V
Prüfspannung:	2500 V AC
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.

H07V-K im Einweg-Großkarton

Artikelnummer	Aderfarbe	Leiterquerschnitt in mm ²	Außendurchmesser [mm]	m/Karton	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km
4520001K	grün/gelb	1.5	2.8 - 3.4	1500	14,4	22
4520001E	grün/gelb	1.5	2.8 - 3.4	4000	14,4	22
4520121K	grün	1.5	2.8 - 3.4	1500	14,4	22
4520031K	braun	1.5	2.8 - 3.4	1500	14,4	22
4520031E	braun	1.5	2.8 - 3.4	4000	14,4	22
4520011K	schwarz	1.5	2.8 - 3.4	1500	14,4	22
4520011E	schwarz	1.5	2.8 - 3.4	4000	14,4	22
4520061K	grau	1.5	2.8 - 3.4	1500	14,4	22
4520021K	blau	1.5	2.8 - 3.4	1500	14,4	22
4520021E	blau	1.5	2.8 - 3.4	4000	14,4	22
4520141K	dunkelblau	1.5	2.8 - 3.4	1500	14,4	22
4520141E	dunkelblau	1.5	2.8 - 3.4	4000	14,4	22
4520091K	orange	1.5	2.8 - 3.4	1500	14,4	22
4520071K	violett	1.5	2.8 - 3.4	1500	14,4	22
4520111K	gelb	1.5	2.8 - 3.4	1500	14,4	22
4520051K	weiß	1.5	2.8 - 3.4	1500	14,4	22
4520041K	rot	1.5	2.8 - 3.4	1500	14,4	22
4520041E	rot	1.5	2.8 - 3.4	4000	14,4	22
4520261K	blau/weiß	1.5	2.8 - 3.4	1500	14,4	22
4520391K	orange/weiß	1.5	2.8 - 3.4	1500	14,4	22
4520461K	weiß/rot	1.5	2.8 - 3.4	1500	14,4	22
4520002K	grün/gelb	2.5	3.4 - 4.1	900	24	37
4520002E	grün/gelb	2.5	3.4 - 4.1	2500	24	37
4520122K	grün	2.5	3.4 - 4.1	900	24	37
4520032K	braun	2.5	3.4 - 4.1	900	24	37
4520012K	schwarz	2.5	3.4 - 4.1	900	24	37
4520012E	schwarz	2.5	3.4 - 4.1	2500	24	37
4520062K	grau	2.5	3.4 - 4.1	900	24	37
4520022K	blau	2.5	3.4 - 4.1	900	24	37
4520022E	blau	2.5	3.4 - 4.1	2500	24	37
4520142K	dunkelblau	2.5	3.4 - 4.1	900	24	37
4520092K	orange	2.5	3.4 - 4.1	900	24	37
4520072K	violett	2.5	3.4 - 4.1	900	24	37
4520112K	gelb	2.5	3.4 - 4.1	900	24	37

Letzte Änderung (14.09.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.de

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

H07V-K im Einweg-Großkarton

Artikelnummer	Aderfarbe	Leiterquerschnitt in mm ²	Außendurchmesser [mm]	m/Karton	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km
4520052K	weiß	2.5	3.4 - 4.1	900	24	37
4520042K	rot	2.5	3.4 - 4.1	900	24	37
4520922K	dunkelblau/weiß	2.5	3.4 - 4.1	900	24	37
4520312K	gelb/rot	2.5	3.4 - 4.1	900	24	37
4520402K	rot/schwarz	2.5	3.4 - 4.1	900	24	37
4520003K	grün/gelb	4	3.9 - 4.8	600	38,4	45
4520033K	braun	4	3.9 - 4.8	600	38,4	45
4520013K	schwarz	4	3.9 - 4.8	600	38,4	45
4520013E	schwarz	4	3.9 - 4.8	2000	38,4	45
4520063K	grau	4	3.9 - 4.8	600	38,4	45
4520023K	blau	4	3.9 - 4.8	600	38,4	45
4520143K	dunkelblau	4	3.9 - 4.8	600	38,4	45
4520093K	orange	4	3.9 - 4.8	600	38,4	45
4520073K	violett	4	3.9 - 4.8	600	38,4	45
4520043K	rot	4	3.9 - 4.8	600	38,4	45
4520263K	blau/weiß	4	3.9 - 4.8	600	38	45
4520923K	dunkelblau/weiß	4	3.9 - 4.8	600	38	45
4520004K	grün/gelb	6	4.4 - 5.3	400	57,6	71
4520004E	grün/gelb	6	4.4 - 5.3	1500	57,6	71
4520034K	braun	6	4.4 - 5.3	400	57,6	71
4520014K	schwarz	6	4.4 - 5.3	400	57,6	71
4520014E	schwarz	6	4.4 - 5.3	1500	57,6	71
4520064K	grau	6	4.4 - 5.3	400	57,6	71
4520024K	blau	6	4.4 - 5.3	400	57,6	71
4520024E	blau	6	4.4 - 5.3	1500	57,6	71
4520144K	dunkelblau	6	4.4 - 5.3	400	57,6	71
4520094K	orange	6	4.4 - 5.3	400	57,6	71
4520044K	rot	6	4.4 - 5.3	400	57,6	71
4520044E	rot	6	4.4 - 5.3	1500	57,6	71
4520264K	blau/weiß	6	4.4 - 5.3	400	57,6	71
4520924K	dunkelblau/weiß	6	4.4 - 5.3	400	57,6	71
4520071E	-	-	2.8 - 3.4	-	14,4	-

Letzte Änderung (14.09.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.de

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

H07V-K im Einweg-Großkarton

