

H07V-K v nevratných velkých kartonech

Cenově výhodný, harmonizovaný, flexibilní, jednožilový vodič pro chráněné pevné uložení

Vyšší hospodárnost díky optimálnímu zpracovávanému množství

Vodiče mají vyražený popis, takže dodatečné značení inkoustovým potiskem je bez problémů čitelné

Snadná manipulace díky relativně nízké hmotnosti kartonových krabic

Variety shodné s typovým standardem <HAR> certifikovány zkušební a certifikační značkou "<HAR>" pro rychlejší akceptaci při finálním použití vodiče v rámci evropské působnosti CENELEC



Info

Efektivní

<HAR>

Oblasti použití

Ideální pro výrobce konfekce k dosažení dlouhého strojního času při bezproblémovém potiskování

Ke konfekci kabelových svazků a k propojování při montáži rozvaděčů

Konstrukce

Lanko z jemných holých měděných drátů

Izolace žil na bázi PVC

Odkazy na normy / schválení

Typová konstrukční certifikace <HAR> podle EN 50525-2-31/VDE 0285-525-2-31

Barvy izolace žil bez typové konstrukční certifikace podle EN 50525-1/VDE 0285-525-1: průhledná, zelená (jedna barva), žlutá (jedna barva), všechny dvoubarevné (s výjimkou zeleno-žluté a žluto-zelené)

Vlastnosti výrobku

Odolný proti plameni podle IEC 60332-1-2

Technická data

Klasifikace:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993

ETIM 5.0 Class-Description: jednožilový kabel

Konstrukce vodiče:

Z jemných drátů dle VDE 0295 tř. 5/IEC 60228 tř. 5

Minimální poloměr ohybu:

Podle EN 50565-1

4x vnější průměr (OD) při použití definovaném pro H05V-K

2x OD při opatrném ohýbání

Jmenovité napětí:

U₀/U: 450/750 V

Zkušební napětí:

2500 V AC

Proudová zatížitelnost:

VDE 0298 část 4

EN 50565-1/ VDE 0298-565-1

Teplotní rozsah:

Pevné uložení: -40 °C to +80 °C

Pohyblivé použití: +5 °C až +70 °C

H07V-K v nevratných velkých kartonech

Poznámka

Pokud není uvedeno jinak, jedná se u všech zobrazených hodnot u výrobku o jmenovité hodnoty. Další údaje, jako např. tolerance, obdržíte na vyžádání, jsou-li k dispozici a jsou-li uvolněny ke zveřejnění.

Bázová cena mědi: EUR 150/100 kg. Použití a definice pojmů „Bázová cena kovu“ a „Hmotnost kovu“ viz příloha katalogu T17.

Fotografie nejsou v měřítku a nejsou věrným zobrazením podrobností příslušných produktů.

Vnější průměry uvedené v tabulce výrobků jsou maximální.

**H07V-K v nevratných velkých kartonech**

Číslo výrobku	Průřez vodiče mm ²	Max. vnější průměr kabelu mm	Barva žíly	m/karton	Hmotnost mědi kg/km	Hmotnost kg/km
4520001K	1,5	2.8 - 3.4	zelená-žlutá	1500	14.4	22
4520001E	1,5	2.8 - 3.4	zelená-žlutá	4000	14.4	22
4520031K	1,5	2.8 - 3.4	hnědá	1500	14.4	22
4520011K	1,5	2.8 - 3.4	černá	1500	14.4	22
4520011E	1,5	2.8 - 3.4	černá	4000	14.4	22
4520061K	1,5	2.8 - 3.4	šedá	1500	14.4	22
4520021K	1,5	2.8 - 3.4	modrá	1500	14.4	22
4520021E	1,5	2.8 - 3.4	modrá	4000	14.4	22
4520141K	1,5	2.8 - 3.4	tmavě modrá	1500	14.4	22
4520141E	1,5	2.8 - 3.4	tmavě modrá	4000	14.4	22
4520091K	1,5	2.8 - 3.4	oranžová	1500	14.4	22
4520071K	1,5	2.8 - 3.4	fialová	1500	14.4	22
4520111K	1,5	2.8 - 3.4	žlutá	1500	14.4	22
4520051K	1,5	2.8 - 3.4	bílá	1500	14.4	22
4520041K	1,5	2.8 - 3.4	červená	1500	14.4	22
4520041E	1,5	2.8 - 3.4	červená	4000	14.4	22
4520002K	2,5	3.4 - 4.1	zelená-žlutá	900	24.0	37
4520002E	2,5	3.4 - 4.1	zelená-žlutá	2500	24.0	37
4520122K	2,5	3.4 - 4.1	zelená	900	24.0	37
4520032K	2,5	3.4 - 4.1	hnědá	900	24.0	37
4520012K	2,5	3.4 - 4.1	černá	900	24.0	37
4520012E	2,5	3.4 - 4.1	černá	2500	24.0	37
4520062K	2,5	3.4 - 4.1	šedá	900	24.0	37
4520022K	2,5	3.4 - 4.1	modrá	900	24.0	37
4520022E	2,5	3.4 - 4.1	modrá	2500	24.0	37
4520142K	2,5	3.4 - 4.1	tmavě modrá	900	24.0	37
4520092K	2,5	3.4 - 4.1	oranžová	900	24.0	37
4520052K	2,5	3.4 - 4.1	bílá	900	24.0	37
4520042K	2,5	3.4 - 4.1	červená	900	24.0	37
4520922K	2,5	3.4 - 4.1	tmavě modrá/bílá	900	24.0	37
4520003K	4	3.9 - 4.8	zelená-žlutá	600	38.4	45
4520033K	4	3.9 - 4.8	hnědá	600	38.4	45
4520013K	4	3.9 - 4.8	černá	600	38.4	45
4520013E	4	3.9 - 4.8	černá	2000	38.4	45

**H07V-K v nevratných velkých kartonech**

Číslo výrobku	Průřez vodiče mm ²	Max. vnější průměr kabelu mm	Barva žíly	m/karton	Hmotnost mědi kg/km	Hmotnost kg/km
4520063K	4	3.9 - 4.8	šedá	600	38.4	45
4520023K	4	3.9 - 4.8	modrá	600	38.4	45
4520143K	4	3.9 - 4.8	tmavě modrá	600	38.4	45
4520093K	4	3.9 - 4.8	oranžová	600	38.4	45
4520043K	4	3.9 - 4.8	červená	600	38.4	45
4520263K	4	3.9 - 4.8	modrá/bílá	600	38.4	45
4520923K	4	3.9 - 4.8	tmavě modrá/bílá	600	38.4	45
4520004K	6	4.4 - 5.3	zelená-žlutá	400	57.6	71
4520004E	6	4.4 - 5.3	zelená-žlutá	1500	57.6	71
4520014K	6	4.4 - 5.3	černá	400	57.6	71
4520014E	6	4.4 - 5.3	černá	1500	57.6	71
4520024K	6	4.4 - 5.3	modrá	400	57.6	71
4520024E	6	4.4 - 5.3	modrá	1500	57.6	71
4520094K	6	4.4 - 5.3	oranžová	400	57.6	71
4520044K	6	4.4 - 5.3	červená	400	57.6	71
4520044E	6	4.4 - 5.3	červená	1500	57.6	71
4520264K	6	4.4 - 5.3	modrá/bílá	400	57.6	71
4520924K	6	4.4 - 5.3	tmavě modrá/bílá	400	57.6	71

H07V-K v nevratných velkých kartonech

