

H05Z-K 90 ° C

Geharmoniseerd, halogeenvrij montagesnoer

H05Z-K 90 °C, <HAR>, halogeenvrije enkelader, geharmoniseerd, voor bedrading van schakelkasten, nominale spanning 300/500V

Info

CPR: Artikelnummer-selectie onder www.lappbenelux.com/cpr

Geharmoniseerd <HAR> en halogeenvrij

Voor hoger temperatuurbereik zie ÖLFLEX® HEAT 125 SC



Halogeenvrij

Voordelen

Waar mensen, dieren en kostbare voorwerpen blootgesteld zijn aan hoge brandrisico's
Tijdbesparende montage

Toepassing

Voor de bedrading van de lampen, apparaten, schakelkasten en verdeelkasten
Voor de installatie in buizen, in de muur en ook in afgesloten kanalen
In gebouw met een grote concentratie van mensen of waardevolle voorwerpen
Voor gebruik in droge ruimtes
Voor hoger temperatuurbereik zie ÖLFLEX® HEAT 125 SC

Bijzonderheden

Het isolatiemateriaal is halogeenvrij en bevat geen stoffen die bij brand giftige gassen kunnen veroorzaken
Lage emissie van corrosieve gassen in geval van brand
Lage rookontwikkeling/ lage rookdichtheid in geval van brand volgens IEC 61034
Vlamvertragend volgens IEC 60332-1-2

Normreferentie en keurmerken

<HAR> kabeltypecertificering volgens EN 50525-3-41

Laatste update (04.09.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://lappbenelux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

H05Z-K 90 ° C

Opmaak

Fijndradige litzen van blank koper
Halogeenvrije aderisolatie

Technische data

Classificatie ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 Klassebeschrijving: eenaderige kabel
Classificatie ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000993 ETIM 6.0 Class-Description: Aderkabels
Geleideropmaak:	Fijndradig volgens IEC 60228 klasse 5
Minimale buigradius:	According to EN 50565-1 4 x buitendiameter (OD) bij normaal gebruik; 2 x OD bij voorzichtig buigen
Nominale spanning:	U ₀ /U: 300/500 V
Testspanning:	2000 V AC
Belastbaarheid:	VDE 0298-4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Temperatuurbereik:	Tijdens installatie: -5 ° C tot +90 ° C Vaste installatie: -40 ° C tot +90 ° C

Opmerking

Tenzij anders vermeld zijn de opgegeven waarden van de producten nominale waarden. Gedetailleerde waarden (bijv. tolerantie) zijn op aanvraag leverbaar.

Verpakkingsformaat: ring ≤ 30 kg, anders op haspel

Handelsproduct, geen Lapp product

De foto's en illustraties zijn niet op schaal en geven geen gedetailleerde afbeeldingen van de respectieve producten.

Prijzen zijn exclusief BTW en toeslagen. Verkoop alleen aan zakelijke klanten.

H05Z-K 90 °C

Artikelnummer	Aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter [mm]	Kleur	m/ring	m/box	m/spoel	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
4725001S	0,5	2.1 - 2.6	groen/geel	-	-	250	4,8	9
4725121S	0,5	2.1 - 2.6	groen	-	-	250	4,8	9
4725031S	0,5	2.1 - 2.6	bruin	-	-	250	4,8	9
4725011S	0,5	2.1 - 2.6	zwart	-	-	250	4,8	9
4725061S	0,5	2.1 - 2.6	grijs	-	-	250	4,8	9
4725021S	0,5	2.1 - 2.6	blauw	-	-	250	4,8	9
4725141S	0,5	2.1 - 2.6	donkerblauw	-	-	250	4,8	9
4725091S	0,5	2.1 - 2.6	oranje	-	-	250	4,8	9
4725071S	0,5	2.1 - 2.6	violet	-	-	250	4,8	9
4725111S	0,5	2.1 - 2.6	geel	-	-	250	4,8	9
4725051S	0,5	2.1 - 2.6	Wit	-	-	250	4,8	9
4725041S	0,5	2.1 - 2.6	Rood	-	-	250	4,8	9
4725002S	0,75	2.2 - 2.8	groen/geel	-	-	250	7,2	11
4725122S	0,75	2.2 - 2.8	groen	-	-	250	7,2	11
4725032S	0,75	2.2 - 2.8	bruin	-	-	250	7,2	11
4725012S	0,75	2.2 - 2.8	zwart	-	-	250	7,2	11
4725062S	0,75	2.2 - 2.8	grijs	-	-	250	7,2	11
4725022S	0,75	2.2 - 2.8	blauw	-	-	250	7,2	11
4725142S	0,75	2.2 - 2.8	donkerblauw	-	-	250	7,2	11
4725092S	0,75	2.2 - 2.8	oranje	-	-	250	7,2	11
4725072S	0,75	2.2 - 2.8	violet	-	-	250	7,2	11
4725112S	0,75	2.2 - 2.8	geel	-	-	250	7,2	11
4725052S	0,75	2.2 - 2.8	Wit	-	-	250	7,2	11
4725042S	0,75	2.2 - 2.8	Rood	-	-	250	7,2	11
4725003S	1	2.4 - 2.9	groen/geel	-	-	250	9,6	14
4725123S	1	2.4 - 2.9	groen	-	-	250	9,6	14
4725033S	1	2.4 - 2.9	bruin	-	-	250	9,6	14
4725013S	1	2.4 - 2.9	zwart	-	-	250	9,6	14
4725063S	1	2.4 - 2.9	grijs	-	-	250	9,6	14
4725023S	1	2.4 - 2.9	blauw	-	-	250	9,6	14
4725143S	1	2.4 - 2.9	donkerblauw	-	-	250	9,6	14
4725093S	1	2.4 - 2.9	oranje	-	-	250	9,6	14
4725073S	1	2.4 - 2.9	violet	-	-	250	9,6	14
4725113S	1	2.4 - 2.9	geel	-	-	250	9,6	14

Laatste update (04.09.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

 Product Management <http://lappenlux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03_16

H05Z-K 90 °C

Artikelnummer	Aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter [mm]	Kleur	m/ring	m/box	m/spoel	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
4725053S	1	2.4 - 2.9	Wit	-	-	250	9,6	14
4725043S	1	2.4 - 2.9	Rood	-	-	250	9,6	14
4725001	0,5	2.1 - 2.6	groen/geel	100	-	-	4,8	9
4725001K	0,5	2.1 - 2.6	groen/geel	-	3000	-	4,8	9
4725121	0,5	2.1 - 2.6	groen	100	-	-	4,8	9
4725121K	0,5	2.1 - 2.6	groen	-	3000	-	4,8	9
4725031	0,5	2.1 - 2.6	bruin	100	-	-	4,8	9
4725031K	0,5	2.1 - 2.6	bruin	-	3000	-	4,8	9
4725011	0,5	2.1 - 2.6	zwart	100	-	-	4,8	9
4725011K	0,5	2.1 - 2.6	zwart	-	3000	-	4,8	9
4725061	0,5	2.1 - 2.6	grijs	100	-	-	4,8	9
4725061K	0,5	2.1 - 2.6	grijs	-	3000	-	4,8	9
4725021	0,5	2.1 - 2.6	blauw	100	-	-	4,8	9
4725021K	0,5	2.1 - 2.6	blauw	-	3000	-	4,8	9
4725141	0,5	2.1 - 2.6	donkerblauw	100	-	-	4,8	9
4725141K	0,5	2.1 - 2.6	donkerblauw	-	3000	-	4,8	9
4725091	0,5	2.1 - 2.6	oranje	100	-	-	4,8	9
4725091K	0,5	2.1 - 2.6	oranje	-	3000	-	4,8	9
4725071	0,5	2.1 - 2.6	violet	100	-	-	4,8	9
4725071K	0,5	2.1 - 2.6	violet	-	3000	-	4,8	9
4725111	0,5	2.1 - 2.6	geel	100	-	-	4,8	9
4725111K	0,5	2.1 - 2.6	geel	-	3000	-	4,8	9
4725051	0,5	2.1 - 2.6	Wit	100	-	-	4,8	9
4725051K	0,5	2.1 - 2.6	Wit	-	3000	-	4,8	9
4725041	0,5	2.1 - 2.6	Rood	100	-	-	4,8	9
4725041K	0,5	2.1 - 2.6	Rood	-	3000	-	4,8	9
4725081	0,5	2.1 - 2.6	roze	100	-	-	4,8	9
4725081K	0,5	2.1 - 2.6	roze	-	3000	-	4,8	9
4725002	0,75	2.2 - 2.8	groen/geel	100	-	-	7,2	11
4725002K	0,75	2.2 - 2.8	groen/geel	-	2500	-	7,2	11
4725122	0,75	2.2 - 2.8	groen	100	-	-	7,2	11
4725122K	0,75	2.2 - 2.8	groen	-	2500	-	7,2	11
4725032	0,75	2.2 - 2.8	bruin	100	-	-	7,2	11
4725032K	0,75	2.2 - 2.8	bruin	-	2500	-	7,2	11

Laatste update (04.09.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

 Product Management <http://lappenlux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03_16

H05Z-K 90 °C

Artikelnummer	Aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter [mm]	Kleur	m/ring	m/box	m/spoel	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
4725012	0,75	2.2 - 2.8	zwart	100	-	-	7,2	11
4725012K	0,75	2.2 - 2.8	zwart	-	2500	-	7,2	11
4725062	0,75	2.2 - 2.8	grijs	100	-	-	7,2	11
4725062K	0,75	2.2 - 2.8	grijs	-	2500	-	7,2	11
4725022	0,75	2.2 - 2.8	blauw	100	-	-	7,2	11
4725022K	0,75	2.2 - 2.8	blauw	-	2500	-	7,2	11
4725142	0,75	2.2 - 2.8	donkerblauw	100	-	-	7,2	11
4725142K	0,75	2.1 - 2.8	donkerblauw	-	2500	-	7,2	11
4725092	0,75	2.1 - 2.8	oranje	100	-	-	7,2	11
4725092K	0,75	2.1 - 2.8	oranje	-	2500	-	7,2	11
4725072	0,75	2.2 - 2.8	violet	100	-	-	7,2	11
4725072K	0,75	2.2 - 2.8	violet	-	2500	-	7,2	11
4725112	0,75	2.2 - 2.8	geel	100	-	-	7,2	11
4725112K	0,75	2.2 - 2.8	geel	-	2500	-	7,2	11
4725052	0,75	2.2 - 2.8	Wit	100	-	-	7,2	11
4725052K	0,75	2.2 - 2.8	Wit	-	2500	-	7,2	11
4725042	0,75	2.2 - 2.8	Rood	100	-	-	7,2	11
4725042K	0,75	2.2 - 2.8	Rood	-	2500	-	7,2	11
4725082	0,75	2.2 - 2.8	roze	100	-	-	7,2	11
4725082K	0,75	2.2 - 2.8	roze	-	2500	-	7,2	11
4725003	1	2.4 - 2.9	groen/geel	100	-	-	9,6	14
4725003K	1	2.4 - 2.9	groen/geel	-	2000	-	9,6	14
4725123	1	2.4 - 2.9	groen	100	-	-	9,6	14
4725123K	1	2.4 - 2.9	groen	-	2000	-	9,6	14
4725033	1	2.4 - 2.9	bruin	100	-	-	9,6	14
4725033K	1	2.4 - 2.9	bruin	-	2000	-	9,6	14
4725013	1	2.4 - 2.9	zwart	100	-	-	9,6	14
4725013K	1	2.4 - 2.9	zwart	-	2000	-	9,6	14
4725063	1	2.4 - 2.9	grijs	100	-	-	9,6	14
4725063K	1	2.4 - 2.9	grijs	-	2000	-	9,6	14
4725023	1	2.4 - 2.9	blauw	100	-	-	9,6	14
4725023K	1	2.4 - 2.9	blauw	-	2000	-	9,6	14
4725143	1	2.4 - 2.9	donkerblauw	100	-	-	9,6	14
4725143K	1	2.4 - 2.9	donkerblauw	-	2000	-	9,6	14

Laatste update (04.09.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

 Product Management <http://lappenlux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03_16

H05Z-K 90 °C

Artikelnummer	Aderdoorsnede (mm ²)	Buitendiameter [mm]	Kleur	m/ring	m/box	m/spoel	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
4725093	1	2.4 - 2.9	oranje	100	-	-	9,6	14
4725093K	1	2.4 - 2.9	oranje	-	2000	-	9,6	14
4725073	1	2.4 - 2.9	violet	100	-	-	9,6	14
4725073K	1	2.4 - 2.9	violet	-	2000	-	9,6	14
4725113	1	2.4 - 2.9	geel	100	-	-	9,6	14
4725113K	1	2.4 - 2.9	geel	-	2000	-	9,6	14
4725053	1	2.4 - 2.9	Wit	100	-	-	9,6	14
4725053K	1	2.4 - 2.9	Wit	-	2000	-	9,6	14
4725043	1	2.4 - 2.9	Rood	100	-	-	9,6	14
4725043K	1	2.4 - 2.9	Rood	-	2000	-	9,6	14
4725083	1	2.4 - 2.9	roze	100	-	-	9,6	14
4725083K	1	2.4 - 2.9	roze	-	2000	-	9,6	14
4725263K	1	2.4 - 2.9	blauw/wit	-	2000	-	9,6	14

Laatste update (04.09.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://lappenlux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03_16

H05Z-K 90 ° C

