

H05Z-K 90 ° C

Armonizat, fără halogeni pentru a proteja viața umană, mediul și bunurile materiale

H05Z-K 90 ° C, <HAR>, conductor lițat, cu izolație fără halogeni, armonizat. Pentru utilizarea în dulapurile de comandă, tensiunea nominală 300/500V

Informații

Regulamentul privind Produsele pentru Construcții (CPR): O selecție a numerelor articolelor este disponibilă la adresa de Internet www.lappkabel.de/cpr

Fără halogen și armonizat (HAR)

Pentru o gamă de temperatură extinsă: ÖLFLEX® HEAT 125 SC



Fără halogen

Beneficii

Protecția oamenilor și a mediului datorită evitării formării de acizi în caz de incendiu

Economie de timp la asamblare

Domeniul de utilizare

Pentru cablarea lămpilor, dulapurilor și cutiilor de distribuție

Pentru instalare în tuburi, pe, în sau sub tencuială, precum și în conducte închise

În clădiri cu densitate mare de persoane sau bunuri

Pentru utilizare în încăperi uscate

Pentru o gamă de temperatură extinsă: ÖLFLEX® HEAT 125 SC

Caracteristicile produsului

Materialul de izolație este fără halogeni și fără alte substanțe care ar putea degaja gaze toxice în caz de incendiu

Emisie mică de gaze corozive la incendiu

Emisie de fum cu densitate redusă conform IEC 61034

Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2

Normă de referință / aprobări

Ultima actualizare (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://lappromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03.16

H05Z-K 90 ° C

Cablu tip <HAR> conform EN 50525-3-41

Descrierea produsului

Conductor din lițe fine de cupru neacoperit
Izolația conductorului: fără halogeni

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Conductori
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000993 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Conductor
Construcția conductorilor:	Lițe fine conform VDE 0295 clasa 5/ IEC 60228 clasa 5
Raza minimă de îndoire:	Conform cu EN 50565-1 4 x diametre exterioare (Dext) pentru utilizare normală; 2 x Dext pentru îndoire controlată
Tensiune nominală:	U ₀ /U: 300/500 V
Tensiunea de test:	2000 V AC
Domeniul de curent:	VDE 0298-4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Gama de temperatură:	La instalare: -5 ° C la +90 ° C Pozare fixă: -40 ° C la +90 ° C

Observație

Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranța) sunt disponibile la cerere

Mod de ambalare: bobină ≤ 30 kg , altfel tambur

* Produs de partenerii Lapp

Fotografiile și grafica nu sunt la scară și nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.

Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

H05Z-K 90 °C

Articol nr.	Secțiunea conductorului (mm²)	Diametru exterior [mm]	Culoarea conductorului	m / rolă	m / cutie	m / bobină	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
4725001S	0,5	2.1 - 2.6	verde/galben	-	-	250	4,8	9
4725121S	0,5	2.1 - 2.6	verde	-	-	250	4,8	9
4725031S	0,5	2.1 - 2.6	maro	-	-	250	4,8	9
4725011S	0,5	2.1 - 2.6	negru	-	-	250	4,8	9
4725061S	0,5	2.1 - 2.6	gri	-	-	250	4,8	9
4725021S	0,5	2.1 - 2.6	albastru	-	-	250	4,8	9
4725141S	0,5	2.1 - 2.6	albastru închis	-	-	250	4,8	9
4725091S	0,5	2.1 - 2.6	portocaliu	-	-	250	4,8	9
4725071S	0,5	2.1 - 2.6	violet	-	-	250	4,8	9
4725111S	0,5	2.1 - 2.6	galben	-	-	250	4,8	9
4725051S	0,5	2.1 - 2.6	alb	-	-	250	4,8	9
4725041S	0,5	2.1 - 2.6	roșu	-	-	250	4,8	9
4725002S	0,75	2.2 - 2.8	verde/galben	-	-	250	7,2	11
4725122S	0,75	2.2 - 2.8	verde	-	-	250	7,2	11
4725032S	0,75	2.2 - 2.8	maro	-	-	250	7,2	11
4725012S	0,75	2.2 - 2.8	negru	-	-	250	7,2	11
4725062S	0,75	2.2 - 2.8	gri	-	-	250	7,2	11
4725022S	0,75	2.2 - 2.8	albastru	-	-	250	7,2	11
4725142S	0,75	2.2 - 2.8	albastru închis	-	-	250	7,2	11
4725092S	0,75	2.2 - 2.8	portocaliu	-	-	250	7,2	11
4725072S	0,75	2.2 - 2.8	violet	-	-	250	7,2	11
4725112S	0,75	2.2 - 2.8	galben	-	-	250	7,2	11
4725052S	0,75	2.2 - 2.8	alb	-	-	250	7,2	11
4725042S	0,75	2.2 - 2.8	roșu	-	-	250	7,2	11
4725003S	1	2.4 - 2.9	verde/galben	-	-	250	9,6	14
4725123S	1	2.4 - 2.9	verde	-	-	250	9,6	14
4725033S	1	2.4 - 2.9	maro	-	-	250	9,6	14
4725013S	1	2.4 - 2.9	negru	-	-	250	9,6	14
4725063S	1	2.4 - 2.9	gri	-	-	250	9,6	14
4725023S	1	2.4 - 2.9	albastru	-	-	250	9,6	14
4725143S	1	2.4 - 2.9	albastru închis	-	-	250	9,6	14
4725093S	1	2.4 - 2.9	portocaliu	-	-	250	9,6	14
4725073S	1	2.4 - 2.9	violet	-	-	250	9,6	14
4725113S	1	2.4 - 2.9	galben	-	-	250	9,6	14

H05Z-K 90 °C

Articol nr.	Secțiunea conductorului (mm²)	Diametru exterior [mm]	Culoarea conductorului	m / rolă	m / cutie	m / bobină	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
4725053S	1	2.4 - 2.9	alb	-	-	250	9,6	14
4725043S	1	2.4 - 2.9	roșu	-	-	250	9,6	14
4725001	0,5	2.1 - 2.6	verde/galben	100	-	-	4,8	9
4725001K	0,5	2.1 - 2.6	verde/galben	-	3000	-	4,8	9
4725121	0,5	2.1 - 2.6	verde	100	-	-	4,8	9
4725121K	0,5	2.1 - 2.6	verde	-	3000	-	4,8	9
4725031	0,5	2.1 - 2.6	maro	100	-	-	4,8	9
4725031K	0,5	2.1 - 2.6	maro	-	3000	-	4,8	9
4725011	0,5	2.1 - 2.6	negru	100	-	-	4,8	9
4725011K	0,5	2.1 - 2.6	negru	-	3000	-	4,8	9
4725061	0,5	2.1 - 2.6	gri	100	-	-	4,8	9
4725061K	0,5	2.1 - 2.6	gri	-	3000	-	4,8	9
4725021	0,5	2.1 - 2.6	albastru	100	-	-	4,8	9
4725021K	0,5	2.1 - 2.6	albastru	-	3000	-	4,8	9
4725141	0,5	2.1 - 2.6	albastru închis	100	-	-	4,8	9
4725141K	0,5	2.1 - 2.6	albastru închis	-	3000	-	4,8	9
4725091	0,5	2.1 - 2.6	portocaliu	100	-	-	4,8	9
4725091K	0,5	2.1 - 2.6	portocaliu	-	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	galben	100	-	-	4,8	9
4725111K	0,5	2.1 - 2.6	galben	-	3000	-	4,8	9
4725051	0,5	2.1 - 2.6	alb	100	-	-	4,8	9
4725051K	0,5	2.1 - 2.6	alb	-	3000	-	4,8	9
4725041	0,5	2.1 - 2.6	roșu	100	-	-	4,8	9
4725041K	0,5	2.1 - 2.6	roșu	-	3000	-	4,8	9
4725081	0,5	2.1 - 2.6	roz	100	-	-	4,8	9
4725081K	0,5	2.1 - 2.6	roz	-	3000	-	4,8	9
4725002	0,75	2.2 - 2.8	verde/galben	100	-	-	7,2	11
4725002K	0,75	2.2 - 2.8	verde/galben	-	2500	-	7,2	11
4725122	0,75	2.2 - 2.8	verde	100	-	-	7,2	11
4725122K	0,75	2.2 - 2.8	verde	-	2500	-	7,2	11
4725032	0,75	2.2 - 2.8	maro	100	-	-	7,2	11
4725032K	0,75	2.2 - 2.8	maro	-	2500	-	7,2	11

H05Z-K 90 °C

Articol nr.	Secțiunea conductorului (mm²)	Diametru exterior [mm]	Culoarea conductorului	m / rolă	m / cutie	m / bobină	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
4725012	0,75	2.2 - 2.8	negru	100	-	-	7,2	11
4725012K	0,75	2.2 - 2.8	negru	-	2500	-	7,2	11
4725062	0,75	2.2 - 2.8	gri	100	-	-	7,2	11
4725062K	0,75	2.2 - 2.8	gri	-	2500	-	7,2	11
4725022	0,75	2.2 - 2.8	albastru	100	-	-	7,2	11
4725022K	0,75	2.2 - 2.8	albastru	-	2500	-	7,2	11
4725142	0,75	2.2 - 2.8	albastru închis	100	-	-	7,2	11
4725142K	0,75	2.1 - 2.8	albastru închis	-	2500	-	7,2	11
4725092	0,75	2.1 - 2.8	portocaliu	100	-	-	7,2	11
4725092K	0,75	2.1 - 2.8	portocaliu	-	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	galben	100	-	-	7,2	11
4725112K	0,75	2.2 - 2.8	galben	-	2500	-	7,2	11
4725052	0,75	2.2 - 2.8	alb	100	-	-	7,2	11
4725052K	0,75	2.2 - 2.8	alb	-	2500	-	7,2	11
4725042	0,75	2.2 - 2.8	roșu	100	-	-	7,2	11
4725042K	0,75	2.2 - 2.8	roșu	-	2500	-	7,2	11
4725082	0,75	2.2 - 2.8	roz	100	-	-	7,2	11
4725082K	0,75	2.2 - 2.8	roz	-	2500	-	7,2	11
4725003	1	2.4 - 2.9	verde/galben	100	-	-	9,6	14
4725003K	1	2.4 - 2.9	verde/galben	-	2000	-	9,6	14
4725123	1	2.4 - 2.9	verde	100	-	-	9,6	14
4725123K	1	2.4 - 2.9	verde	-	2000	-	9,6	14
4725033	1	2.4 - 2.9	maro	100	-	-	9,6	14
4725033K	1	2.4 - 2.9	maro	-	2000	-	9,6	14
4725013	1	2.4 - 2.9	negru	100	-	-	9,6	14
4725013K	1	2.4 - 2.9	negru	-	2000	-	9,6	14
4725063	1	2.4 - 2.9	gri	100	-	-	9,6	14
4725063K	1	2.4 - 2.9	gri	-	2000	-	9,6	14
4725023	1	2.4 - 2.9	albastru	100	-	-	9,6	14
4725023K	1	2.4 - 2.9	albastru	-	2000	-	9,6	14
4725143	1	2.4 - 2.9	albastru închis	100	-	-	9,6	14
4725143K	1	2.4 - 2.9	albastru închis	-	2000	-	9,6	14

H05Z-K 90 °C

Articol nr.	Secțiunea conductorului (mm ²)	Diametru exterior [mm]	Culoarea conductorului	m / rolă	m / cutie	m / bobină	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
4725093	1	2.4 - 2.9	portocaliu	100	-	-	9,6	14
4725093K	1	2.4 - 2.9	portocaliu	-	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	galben	100	-	-	9,6	14
4725113K	1	2.4 - 2.9	galben	-	2000	-	9,6	14
4725053	1	2.4 - 2.9	alb	100	-	-	9,6	14
4725053K	1	2.4 - 2.9	alb	-	2000	-	9,6	14
4725043	1	2.4 - 2.9	roșu	100	-	-	9,6	14
4725043K	1	2.4 - 2.9	roșu	-	2000	-	9,6	14
4725083	1	2.4 - 2.9	roz	100	-	-	9,6	14
4725083K	1	2.4 - 2.9	roz	-	2000	-	9,6	14
4725263K	1	2.4 - 2.9	albastru / alb	-	2000	-	9,6	14

H05Z-K 90 ° C