

## H07Z1-K Type 2

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

H07Z1-K tip 2, <HAR>, conductor fără halogeni până la +70 °C, armonizat, pentru utilizarea în dulapurile de comandă, tensiunea nominală 450/750 V

### Informații

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

Fără halogen și armonizate (HAR) până la +70 °C

Pentru temperaturi de funcționare mai mari, consultați H07Z-K 90 °C



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 temperaturi de funcționare mai mari, consultați H07Z-K 90 °C

### 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 și testul de foc în mănunchi conform IEC 60332-3-24

### Normă de referință / aprobări

Ultima actualizare (25.04.2024)

©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

## H07Z1-K Type 2

Cablu tip <HAR>, conform EN 50525-3-31

### 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
Construcția conductorilor:	Lițe fine conform VDE 0295 clasa 5/ IEC 60228 clasa 5
Raza minimă de îndoire:	Conform cu EN 50565-1 OD ≤ 8 mm: 4 x OD*/2 x OD**; 8 < OD ≤ 12 mm: 5 x OD*/3 x OD**; OD > 12 mm: 6 x OD*/4 x OD**
Tensiune nominală:	U <sub>0</sub> /U: 450/ 750 V
Tensiunea de test:	2500 V
Domeniul de curent:	VDE 0298-4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Gama de temperatură:	La instalare: +5 °C până la +70 °C Instalare fixă: între -40 °C și +70 °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.

\*pentru utilizări convenționale, \*\*pentru îndoiri atente, "DE" = diametru exterior

**H07Z1-K Type 2**

Articol nr.	Secțiunea conductorului (mm <sup>2</sup> )	Diametru exterior [mm]	Culoarea conductorului	m / rolă	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
4724060	1,5	2.8 - 3.4	negru	100	14,4	20
4724061	1,5	2.8 - 3.4	maro	100	14,4	20
4724062	1,5	2.8 - 3.4	gri	100	14,4	20
4724063	1,5	2.8 - 3.4	albastru	100	14,4	20
4724064	1,5	2.8 - 3.4	verde/galben	100	14,4	20
4724065	2,5	3.4 - 4.1	negru	100	24	32
4724066	2,5	3.4 - 4.1	maro	100	24	32
4724067	2,5	3.4 - 4.1	gri	100	24	32
4724068	2,5	3.4 - 4.1	albastru	100	24	32
4724069	2,5	3.4 - 4.1	verde/galben	100	24	32
4724070	4	3.9 - 4.8	negru	100	38	45
4724071	4	3.9 - 4.8	maro	100	38	45
4724072	4	3.9 - 4.8	gri	100	38	45
4724073	4	3.9 - 4.8	albastru	100	38	45
4724074	4	3.9 - 4.8	verde/galben	100	38	45
4724075	6	4.4 - 5.3	negru	100	58	65
4724076	6	4.4 - 5.3	maro	100	58	65
4724077	6	4.4 - 5.3	gri	100	58	65
4724078	6	4.4 - 5.3	albastru	100	58	65
4724079	6	4.4 - 5.3	verde/galben	100	58	65
4724080	10	5.7 - 6.8	negru	100	96	110
4724081	10	5.7 - 6.8	maro	100	96	110
4724082	10	5.7 - 6.8	gri	100	96	110
4724083	10	5.7 - 6.8	albastru	100	96	110
4724084	10	5.7 - 6.8	verde/galben	100	96	110
4724085	16	6.7 - 8.1	negru	100	154	170
4724086	16	6.7 - 8.1	maro	100	154	170
4724087	16	6.7 - 8.1	gri	100	154	170
4724088	16	6.7 - 8.1	albastru	100	154	170
4724089	16	6.7 - 8.1	verde/galben	100	154	170

Ultima actualizare (25.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

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

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02\_03\_16