

H07Z1-K Type 2

Harmonize; insan hayatı, çevre ve malzeme varlıklarını korumak için halojen içermeyen

H07Z1-K Tip 2, <HAR> , halojensiz damar kablosu, +70 °C, harmonize, kumanda dolabında kullanım için, nominal gerilim 450/750V

Bilgi

Müşterinin yerinde kurulum proje danışmanlığı: Ürün numarası seçimi www.lappkabel.de/cpr sitesinden

Halojensiz ve harmonize (HAR) +70 °C'ye kadar

Daha yüksek sıcaklıklarda kullanım ve daha büyük iletken enine kesitleri için bkz. H07Z-K 90 °C



Halojen içermeyen

Faydalar

Yangın durumunda asidin oluşmasının önlenmesiyle insanları ve çevreyi koruma

Zaman kazandıran montaj

Uygulama alanı

Lambalar, cihazlar, anahtarlama donanımı dolapları ve dağıtım kutuları kablolaması için

Sıva üzerinde, içinde ve altında borularda hem de kapalı tesiat kanallarında tesisatlar için

Yüksek insan veya değerli varlık yoğunluğunun olduğu binalarda

Kuru odalarda kullanım için

Daha yüksek sıcaklıklarda kullanım ve daha büyük iletken enine kesitleri için bkz. H07Z-K 90 °C

Ürün özellikleri

İzolasyon malzemesi halojen içermeyen ve yangın durumunda zehirli gazlar salabilecek diğer malzemeleri içermeyen türdür

Yangın durumunda düşük miktarda aşındırıcı gaz

IEC 61034 uyarınca yangın durumunda düşük duman/düşük duman yoğunluğu

IEC 60332-3-24 uyarınca demet alev testi ve IEC 60332-1-2 uyarınca alev geciktirici

Norm references / Approvals

EN 50525-3-31/ VDE 0285-525-3-31 uyarınca <HAR> yapı biçimi onayı

Son durum (01.02.2025)

©2025 Lapp Group - all rights reserved.

Ürün Yönetimi <http://lappkablo.lappgroup.com>

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03.16

H07Z1-K Type 2

Ürün yapısı

Çıplak bakır tellerden yapılmış ince tel büküm
Damar izolasyonu: Halojen içermeyen

Teknik Veri

Sınıflandırma ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993

ETIM 5.0 Sınıfı Tanımı: Tek damarlı kablo

İletken bükümü:

VDE 0295 Sınıf 5/IEC 60228 Sınıf 5 uyarınca ince tel

Minimum bükülme yarıçapı:

EN 50565-1 uyarınca

$OD \leq 8 \text{ mm}$: $4 \times OD^*/2 \times OD^{**}$; $8 < OD \leq 12 \text{ mm}$: $5 \times OD^*/3 \times OD^{**}$; $OD > 12 \text{ mm}$: $6 \times OD^*/4 \times OD^{**}$

Nominal gerilim:

U_0/U : 450/ 750 V

Test gerilimi:

2500 V

Akım nominal değeri:

VDE 0298-4

EN 50565-1/ VDE 0298-565-1

Sıcaklık aralığı:

Döşeme sırasında: +5°C ila +70°C Sabit döşenmiş: -40°C ila +70°C

Uyarı

Aksi belirtilmedikçe, gösterilen ürün değerleri nominal değerlerdir. Ayrıntılı değerler (örn toleranslar) talep halinde temin edilebilir.

Ambalaj boyutu: Makara $\leq 30 \text{ kg}$, aksi takdirde varil

Handels ürünüdür, Lapp ürünü değildir

Fotoğraflar ve grafikler ölçekli değildir ve ilgili ürünlerin ayrıntılı görüntülerini temsil etmemektedir.

Buradaki fiyatlar, ekler ve KDV hariç net fiyatlardır. Satış sadece firma sahibi müşterilere.

* geleneksel kullanım için, ** dikkatli bükmek için, "OD" = dış çap

H07Z1-K Type 2

Ürün kodu	İletken kesiti (mm ²)	Dış çap [mm]	Damar rengi	m/halka	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
4724060	1,5	2.8 - 3.4	siyah	100	14,4	20
4724061	1,5	2.8 - 3.4	kahverengi	100	14,4	20
4724062	1,5	2.8 - 3.4	gri	100	14,4	20
4724063	1,5	2.8 - 3.4	mavi	100	14,4	20
4724064	1,5	2.8 - 3.4	yeşil/sarı	100	14,4	20
4724065	2,5	3.4 - 4.1	siyah	100	24	32
4724066	2,5	3.4 - 4.1	kahverengi	100	24	32
4724067	2,5	3.4 - 4.1	gri	100	24	32
4724068	2,5	3.4 - 4.1	mavi	100	24	32
4724069	2,5	3.4 - 4.1	yeşil/sarı	100	24	32
4724070	4	3.9 - 4.8	siyah	100	38	45
4724071	4	3.9 - 4.8	kahverengi	100	38	45
4724072	4	3.9 - 4.8	gri	100	38	45
4724073	4	3.9 - 4.8	mavi	100	38	45
4724074	4	3.9 - 4.8	yeşil/sarı	100	38	45
4724075	6	4.4 - 5.3	siyah	100	58	65
4724076	6	4.4 - 5.3	kahverengi	100	58	65
4724077	6	4.4 - 5.3	gri	100	58	65
4724078	6	4.4 - 5.3	mavi	100	58	65
4724079	6	4.4 - 5.3	yeşil/sarı	100	58	65
4724080	10	5.7 - 6.8	siyah	100	96	110
4724081	10	5.7 - 6.8	kahverengi	100	96	110
4724082	10	5.7 - 6.8	gri	100	96	110
4724083	10	5.7 - 6.8	mavi	100	96	110
4724084	10	5.7 - 6.8	yeşil/sarı	100	96	110
4724085	16	6.7 - 8.1	siyah	100	154	170
4724086	16	6.7 - 8.1	kahverengi	100	154	170
4724087	16	6.7 - 8.1	gri	100	154	170
4724088	16	6.7 - 8.1	mavi	100	154	170
4724089	16	6.7 - 8.1	yeşil/sarı	100	154	170

Son durum (01.02.2025)

©2025 Lapp Group - all rights reserved.

Ürün Yönetimi <http://lappkablo.lappgroup.com>

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03_16