

H07Z1-K Type 2

Harmoniserad; halogenfri för att skydda människoliv, miljö och materiella tillgångar

H07Z1-K typ 2, <HAR>, halogenfri matarkabel +70 °C, harmoniserad, för användning i kopplingskåp, märkspänning 450/750 V

Info

CPR: Val av artikelnummer på lapp.se > service > CPR

Halogenfri och harmoniserad (HAR) upp till +70 °C

För högre användningstemperaturer och större tvärsnitt ledare, se H07Z-K 90 °C



Halogenfri

Fördelar

Skyddar människoliv och miljön tack vare att det inte bildas halogener och saltsyra vid en eventuell brand
Tidsbesparande montering

Användningsområden

För ledningsdragning i armaturer, apparater, manöverskåp och distributionsboxar
För installation i rör, på, i och under puts samt i kabelkanaler med lock
I byggnader med många människor eller värdefulla tillgångar
För användning i torra utrymmen
För högre användningstemperaturer och större tvärsnitt ledare, se H07Z-K 90 °C

Produktegenskaper

Isoleringsmaterialet är halogenfritt och fritt från andra material som kan avge giftiga gaser i händelse av brand
Låg mängd korrosiva gaser i händelse av brand
Låg rökdensitet i händelse av brand enligt IEC 61034
Brandspridningsklassad enligt IEC 60332-1-2 och brandtest för kabelbunt enligt IEC 60332-3-24/EN 50266-2-4

Standarder/Godkännanden

<HAR>-konstruktionscertifiering enligt EN 50525-3-31/VDE 0285-525-3-31

Senaste uppdatering (12.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16

H07Z1-K Type 2

Design

Fintrådiga ledare av blank koppartråd
Ledarisolering: Halogenfri

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 klassificering: Enkelledare
Ledaruppbyggnad:	Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
Minsta böjningsradie:	Enligt EN 50565-1 Ytterdiameter ≤ 8 mm: $4 \times YD^*/2 \times YD^{**}$; $8 < YD \leq 12$ mm: $5 \times YD^*/3 \times YD^{**}$; $YD > 12$ mm: $6 \times YD^*/4 \times YD^{**}$
Märkspänning:	U_0/U : 450/ 750 V
Provspänning:	2500 V
Märkström:	VDE 0298-4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Temperaturområde:	Vid kabeldragning: +5 °C till +70 °C Fast: -40 °C till +70 °C

Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Kopparbas: EUR 150/100 kg. Se lapp.se/service för definition och beräkning av kopparpris.

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg, annars trumma

Icke LAPP-produkt

Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser, exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.

*för vanlig användning, **för försiktig böjning; YD = ytterdiameter

H07Z1-K Type 2

Art nr	Ledararea (mm ²)	Yttre diameter (mm)	Ledarfärg	m/ring	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
4724060	1,5	2.8 - 3.4	svart	100	14,4	20
4724061	1,5	2.8 - 3.4	brun	100	14,4	20
4724062	1,5	2.8 - 3.4	grå	100	14,4	20
4724063	1,5	2.8 - 3.4	blå	100	14,4	20
4724064	1,5	2.8 - 3.4	Grön/gul	100	14,4	20
4724065	2,5	3.4 - 4.1	svart	100	24	32
4724066	2,5	3.4 - 4.1	brun	100	24	32
4724067	2,5	3.4 - 4.1	grå	100	24	32
4724068	2,5	3.4 - 4.1	blå	100	24	32
4724069	2,5	3.4 - 4.1	Grön/gul	100	24	32
4724070	4	3.9 - 4.8	svart	100	38	45
4724071	4	3.9 - 4.8	brun	100	38	45
4724072	4	3.9 - 4.8	grå	100	38	45
4724073	4	3.9 - 4.8	blå	100	38	45
4724074	4	3.9 - 4.8	Grön/gul	100	38	45
4724075	6	4.4 - 5.3	svart	100	58	65
4724076	6	4.4 - 5.3	brun	100	58	65
4724077	6	4.4 - 5.3	grå	100	58	65
4724078	6	4.4 - 5.3	blå	100	58	65
4724079	6	4.4 - 5.3	Grön/gul	100	58	65
4724080	10	5.7 - 6.8	svart	100	96	110
4724081	10	5.7 - 6.8	brun	100	96	110
4724082	10	5.7 - 6.8	grå	100	96	110
4724083	10	5.7 - 6.8	blå	100	96	110
4724084	10	5.7 - 6.8	Grön/gul	100	96	110
4724085	16	6.7 - 8.1	svart	100	154	170
4724086	16	6.7 - 8.1	brun	100	154	170
4724087	16	6.7 - 8.1	grå	100	154	170
4724088	16	6.7 - 8.1	blå	100	154	170
4724089	16	6.7 - 8.1	Grön/gul	100	154	170

Senaste uppdatering (12.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03_16