

H07ZZ-F

Maskiner, apparater; halogenfri: för event och miljöer med många människor och värdefulla tillgångar

H07ZZ-F, < HAR >, anslutnings- och styrkabel av, gummi, 450/750 V, halogenfri, brandspridningsklass IEC 60332-3-24 , rökthet LS0H EN 61034-2

Info

Halogenfri



Flamhämmande



Halogenfri

Fördelar

Brett användningsområde tack vare halogenfria material

Enligt VDE 0100-711, krävs kablar med låg rökdensitet i byggnader som arenor och mässor där det saknas brandlarmsystem
Typgodkända versioner <HAR>-certifierade med "<HAR>"-test och certifieringsmärke för snabbare acceptans om den slutgiltiga användningen av kabeln är inom det Europeiska GENELEC-området

Användningsområden

Scen teknik

För mobil utrustning och maskiner

Enligt EN 50565-2: Torra eller fuktiga utrymmen likväl för fast installation på gips

För byggnader eller industrianläggningar med många människor eller värdefulla tillgångar

Produktegenskaper

Låg mängd korrosiva gaser i händelse av brand

Brandspridningsklassad enligt IEC 60332-1-2 och brandtest för kabelbunt enligt IEC 60332-3-24/EN 50266-2-4

Låg rökdensitet i händelse av brand enligt IEC 61034

Ozonresistent enligt EN 50363-6, EN 60811-403, EN 50396-8.1.3

H07ZZ-F

Standarder/Godkännanden

<HAR> H07ZZ-F kabelgodkännande enligt EN 50525-3-21

Design

Conductor made of bare copper wires
Ledarisolering: halogenfri gummiblandning
Yttermantel: gummiblandning, halogenfri

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 klassificering : Flexibel kabel
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001578 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Flexibel ledning
Ledaridentifikation:	Upp till 5 ledare: färgkod enligt VDE 0293-308, se bilaga T9 Från 6 ledare: svart med vita siffror
Ledaruppbyggnad:	Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
Minsta böjningsradie:	4 till 8 x kabeldiametern (EN 50565-1)
Märkspänning:	U ₀ /U: 450/750 VAC I skyddade och fasta installationer: U ₀ /U: 600/1000 V
Provspänning:	2500 V
Skyddsledare:	G = med grön gul skyddsledare X = utan skyddsledare
Märkström:	VDE 0298 Del 4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Temperaturområde:	Fast/Rörlig: -40 °C/-5 °C ...till +90 °C

Observera

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

Se våra standardlängder på: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg eller ≤ 250 m, annars trumma

Ange önskad förpackningstyp (t.ex. 1 x 500 trumma eller 5 x 100 m spolar).

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 först efter inloggning i Kassan.

Detaljerad information om det totala priset inkl. fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas först i Kassan i steget Prisinformation.

H07ZZZ-F

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1600810	3 G 1.5	9.2 - 10.8	43,2	125
1600811	4 G 1.5	10.2 - 11.8	57,6	155
1600812	5 G 1.5	11.2 - 12.8	72	190
1600815	14 G 1.5	18.8 - 21.3	201,6	570
1600816	18 G 1.5	20.7 - 23.3	259,2	750
1600820	3 G 2.5	10.9 - 12.5	72	185
1600821	4 G 2.5	12.1 - 13.9	96	235
1600822	5 G 2.5	13.3 - 15.1	120	290
1600823	7 G 2.5	17.1 - 19.3	168	520
1600825	14 G 2.5	22.2 - 25	336	860
1600836	4 G 4.0	14.0 - 16.0	153,6	325
1600837	5 G 4.0	15.6 - 17.6	192	410
1600841	4 G 6.0	15.7 - 17.7	230,4	440
1600842	5 G 6.0	17.5 - 19.5	288	550
1600844	4 G 10.0	20.9 - 23.3	384	770
1600845	5 G 10.0	22.9 - 25.7	480	950
1600847	4 G 16.0	23.8 - 26.4	614,4	1070
1600849	4 G 25.0	28.9 - 32.1	960	1570
1600851	4 G 35.0	32.5 - 36.1	1344	2040
1600852	4 G 50.0	37.7 - 41.5	1920	2810

Senaste uppdatering (05.11.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

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

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03_16