

ÖLFLEX® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV

0.6/1kVAC, Halogenfri, Flexibel, IEC 60332-3, IEC 61034-2, UV/ ozonresistent, UL AWM 1000V

ÖLFLEX® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV Power and Control Cable UL AWM Style 21156, Conductor class 5, Halogen-free/ Highly Flame Retardant, Public buildings, Outdoor

Info

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

Publika byggnader

UL AWM recognized



Lämplig för användning utomhus



Flamhämmande



Halogenfri



Köldbeständig



UV-beständig

Fördelar

Enkel användning och installation tack vare flexibel konstruktion

Användningsområden

Anläggningsteknik

Industrimaskiner

Värme- och luftkonditioneringssystem

Speciellt där människor och djur samt värdefull egendom utsätts för stor brandrisk

Senaste uppdatering (17.04.2024)

©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

ÖLFLEX® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV

För utomhusapplikationer

Enligt NFPA 79 avsnitt 12.9.2: För användning i industriella maskiner som installeras i USA på grundval av UL AWM (recognized) godkännanden

Varje dimension har en nominell/minsta genomsnittlig tjocklek på yttermanteln som är 1,8 mm: Applikationer där en förstärkt yttermantel kan vara till fördel

Produktegenskaper

Brandspridningsklassad enligt IEC 60332-1-2 (brandspridning för en enskild kabel)

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-3-24 respektive IEC 60332-3-25 (brandspridning för vertikal kabel eller bunt av flera kablar)

Halogenfri enligt IEC 60754-1

(mängd halogen syra i gasform)

Förbränningsgasernas korrosivitet enligt IEC 60754-2 (grad av syra)

Låg rökdensitet enligt IEC 61034-2

UV-beständig och väderresistent enligt ISO 4892-2

Ozonresistent enligt EN 50396

Standarder/Godkännanden

Baserad på EN 50525-3-11

UL AWM-godkännande: Se datablad

Design

Fintrådiga ledare av blank koppartråd

Ledarisolering: Halogenfri

Mantel i halogenfri specialblandning, svart

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000057

ETIM 5.0 klassificering: Kraftkabel för lågspänning

Klassificering ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC000057

ETIM 6.0 Class-beskrivning: Starkströmskabel

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:

Sporadisk böjning: 15 x kabeldiametern

Fast: 4 x kabeldiametern

Märkspänning:

U₀/U: 600/1000 V

UL: 1000 V

Provspänning:

4000 V

Skyddsledare:

G = med grön gul skyddsledare

X = utan skyddsledare

Temperaturområde:

Flyttas ibland: -25 till +70 °C Fast dragen: -40 till +80 °C

UL: -25 till +75 °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.

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

Senaste uppdatering (17.04.2024)

©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

ÖLFLEX® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV

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 i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.

ÖLFLEX® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1123410	0262100	2 X 1.0	8.6	19,2	107
1123411	0262110	3 G 1.0	9	28,8	123
1123412	0262120	4 G 1.0	9.6	38,4	144
1123413	0262130	5 G 1.0	10.4	48	167
1123414	0262140	7 G 1.0	11.1	67,2	206
1123415	0262150	12 G 1.0	14	115,2	314
1123418	0262180	2 X 1.5	9.6	28,8	137
1123419	0262190	3 G 1.5	10.1	43,2	161
1123420	0262200	4 G 1.5	10.8	57,6	190
1123421	0262210	5 G 1.5	11.7	72	221
1123422	0262220	7 G 1.5	12.6	100,8	276
1123423	0262230	12 G 1.5	16.1	172,8	427
1123424	0262240	18 G 1.5	18.8	259,2	596
1123425	0262250	25 G 1.5	21.7	360	799
1123426	0262260	2 X 2.5	10.8	48	184
1123427	0262270	3 G 2.5	11.3	72	219
1123428	0262280	4 G 2.5	12.2	96	262
1123429	0262290	5 G 2.5	13.3	120	307
1123430	0262300	7 G 2.5	14.4	168	390
1123431	0262310	12 G 2.5	18.7	288	624
1123432	0262320	18 G 2.5	22	432	879
1123433	0262330	25 G 2.5	25.8	600	1212
1123434	0262340	3 G 4.0	12.6	115,2	290
1123435	0262350	4 G 4.0	13.7	153,6	351
1123436	0262360	5 G 4.0	14.9	192	416
1123437	0262370	3 G 6.0	13.9	172,8	377
1123438	0262380	4 G 6.0	15.1	230,4	463
1123439	0262390	5 G 6.0	16.8	288	559
1123440	0262400	4 G 10.0	18.7	384	662
1123441	0262410	5 G 10.0	20.7	480	915
1123442	0262420	4 G 16.0	21.3	614,4	1070
1123443	0262430	5 G 16.0	23.6	768	1296
1123444	0262440	4 G 25.0	26.2	960	1631