

## ÖLFLEX® CLASSIC 128 CH BK 0,6/1 kV

Kostnadseffektiv skärmd och halogenfri styrkabel med förbättrade brandegenskaper, 0,6/1 kV

ÖLFLEX® CLASSIC 128 CH BK 0,6/1kV, kraft- och styrkabel, halogenfri/mycket flamttålig, HFFR-flexibel, ledarklass 5, skärmd, offentliga byggnader

### Info

För platsbesparande och kostnadseffektiv installation  
För användning i publika byggnader och industrier  
EMC-skärmd



Lämplig för användning utomhus



Flamhämmande



Halogenfri



Störningssignaler



UV-beständig

### Fördelar

Enkel användning och installation tack vare flexibel konstruktion  
Utrymmesbesparande tack vare små kabeldiametrar

### Användningsområden

Publika byggnader  
Anläggningsteknik  
Industrimaskiner  
Värme- och luftkonditioneringsystem

Senaste uppdatering (27.02.2025)

©2025 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 128 CH BK 0,6/1 kV

Speciellt där människor och djur samt värdefull egendom utsätts för stor brandrisk  
Lämplig för utomhusapplikationer  
I EMC-känsliga miljöer  
(elektromagnetisk kompatibilitet)

### 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 / Norm references / Approvals

Baserad på EN 50525-3-11

### Design

Fintrådiga ledare av blank koppartråd  
Ledarisolering: Halogenfri  
Halogenfri lindad plastfolie  
Förtent kopparfläta  
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: 20 x kabeldiametern Fast: 6 x kabeldiametern
Märkspänning:	U <sub>0</sub> /U: 600/1000 V
Provspänning:	Ledare/Ledare: 4000 V Ledare/Skärm: 2000 V
Skyddsledare:	G = med gröngul skyddsledare X = utan skyddsledare
Temperaturområde:	Flexibel: -5 °C till +70 °C Fast: -40 °C till +80 °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](http://lapp.se/service) för definition och beräkning av kopparpris.

Se våra standardlängder på: [www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths](http://www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths)

Senaste uppdatering (27.02.2025)

©2025 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 128 CH BK 0,6/1 kV

Förpackningsstorlek: spole  $\leq$  30 kg eller  $\leq$  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 128 CH BK 0,6/1 kV**

Art nr	Antal ledare och mm <sup>2</sup> per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
1123557	2 X 1.0	8.2	39,5	107
1123558	3 G 1.0	8.6	51	129
1123559	4 G 1.0	9.2	62,8	153
1123560	5 G 1.0	10.0	76	181
1123561	7 G 1.0	10.7	97,2	220
1123562	12 G 1.0	14.0	169,1	343
1123564	25 G 1.0	19.0	315,5	667
1123565	2 X 1.5	9.2	53,2	135
1123566	3 G 1.5	9.7	69,5	164
1123567	4 G 1.5	10.4	86,5	199
1123568	5 G 1.5	11.3	104,3	236
1123569	7 G 1.5	12.2	136,5	292
1123570	12 G 1.5	16.3	238,3	498
1123571	18 G 1.5	19.4	355,4	700
1123573	2 X 2.5	10.4	79,4	176
1123574	3 G 2.5	10.9	106,1	218
1123575	4 G 2.5	11.8	134,3	268
1123576	5 G 2.5	12.9	158,3	322
1123577	7 G 2.5	14.4	225	411
1123578	12 G 2.5	19.3	383,6	704
1123579	18 G 2.5	23.0	548,9	1058
1123580	25 G 2.5	26.8	761,7	1449
1123582	4 G 4.0	13.5	211,9	357
1123583	5 G 4.0	14.9	250,3	434
1123584	3 G 6.0	13.7	232,1	372
1123585	4 G 6.0	15.1	298,5	472
1123586	5 G 6.0	16.8	356,1	611

Senaste uppdatering (27.02.2025)

©2025 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 128 CH BK 0,6/1 kV

