

ÖLFLEX® HEAT 1565 MC

Lämplig för användning i omgivningstemperaturer mellan -195°C och +400°C

ÖLFLEX® HEAT 1565 MC - Glass fibre insulated power cable for use in blast furnaces, glassworks, motor construction etc. at ambient temperatures up to +400 °C (short term +1565°C)

Info

Kortvarigt: upp till +1 565°C

För användning i torra förhållanden



Halogenfri



Värmebeständig



Köldbeständig



Temperaturbeständig

Fördelar

Låg ledarresistans tack vare förnicklade kopparledare

Klarar tillfällig kontakt med smält metall eller glas

Användningsområden

Garanterar kretsen även i miljöer med extremt höga omgivningstemperaturer

Masugnar och koksverk

Raffinaderier

Glasbruk

Aluminium- och stålindustrin

ÖLFLEX® HEAT 1565 MC

Produktegenskaper

Flamhämmande

Halogenfri

Endast lämpad för installation i torra förhållanden

Design

Ledare av fintrådig förnicklad koppartråd

Lindad med MICA-tejp och fläta av impregnerad glasfiber

Partvinnade ledare

Ytermantel: Lindad med MICA-tejp, fläta av impregnerad glasfiber, röd

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:

Kabel med 2-ledare:

blå, brun

Version med 4 ledare:

svart, blå, gul, röd

Ledaruppbyggnad:

Fintrådiga ledare av koppartråd

Minsta böjningsradie:

Fast: 5 x kabeldiametern

Märkspänning:

U₀/U: 300/500 V

Provspänning:

2200 V

Temperaturområde:

-195 °C till +400 °C

(god ventilation krävs)

Kortvarigt: upp till +1 565 °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

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg, 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® HEAT 1565 MC

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
ÖLFLEX® HEAT 1565 MC				
30020808	2 x 0.5	7	9,6	48
30020809	2 x 0.75	7.4	14,4	66
30016609	2 x 1.0	7.7	19,2	74
30016606	4 x 1.0	8.9	38,4	123
30016603	2 x 1.5	8.2	28,8	87
30016600	4 x 1.5	9.5	57,6	148
30020810	2 x 2.5	9.7	48	114
30020811	2 x 4.0	11.2	76,8	161