

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**
Reg. com.: J23/3300/2016
CIF: RO36421140
Adresa: Strada Apusului nr 3 (primul
sens giratoriu Tehodor Pallady-
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov
Banca: BRD
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



LAPP CABLU ELECTRIC CU REZISTENTA MARITA LA TEMPERATURA **OLFLEX HEAT 180 EWKF C 5G1**

Cabluri siliconice ecranate cu caracteristici mecanice crescute
OLFLEX® HEAT 180 EWKF C - Cablu ecranat de forță și comandă, cu izolație din
silicon, rezistent la rupere și tăiere, destinat pentru echipamente și instalații,
potrivit pentru +180°C

Calitatea dovedită a rezistenței la tăieturi a izolației de tip EWKF

Ecran de cupru compatibil EMC

Regulamentul privind Produsele pentru Construcții (CPR): O selecție a numerelor
articolelor este disponibilă la adresa de Internet www.lappkabel.de/cpr

Informații articol

Articol nr.: 00463103

Numărul de conductori și secțiunea acestora mm²: 5 G 1.0

Diametru exterior [mm]: 11.6

Index Cupru (kg/km): 80.3

Greutate (kg / km): 203

informații despre produs (PDF)

Fișă tehnică

Declarație de performanță

Beneficii

Durabilitate mai mare în aplicații dure, comparativ cu cablurile convenționale din
silicon

Mantaua exterioară este rezistentă la zgariere și daune mecanice

Datorită folosirii aditivilor în siliconul EWKF, nu este necesară versiune armată

Ecranul din țesătură de cupru protejează împotriva interferențelor electromagnetice

Flexibilitatea simplifică instalarea acolo unde spațiul este limitat

Domeniu de utilizare

Domenii cu temperatură ambientală ridicată și ocazional solicitări mecanice

Zonele tipice de utilizare:- Prelucrarea sticlei și a oțelului- Echipamente de

panificație și cuptoare industriale- Industria motoarelor electrice- Construcția

saunelor/solarelor- Echipamente termice și de încălzire- Iluminat- Ventilație-

Sisteme de aer condiționat- Galvanizare

Caracteristicile produsului

Fără halogen (IEC 60754-1), fără gaze corozive (IEC 60754-2), cu întârziere la
propagarea focului (IEC 60332-1-2)

Rezistent la bună hidroliză și UV

Rezistent la o multitudine de uleiuri, alcool, grăsimi vegetale și animale, substanțe
chimice

EWKF: abreviere pentru rezistență la tăiere și fără stropi la contact cu focul

O ventilație adecvată trebuie să fie asigurată, deoarece proprietățile mecanice ale
cablurilor siliconice scad peste + 100 ° C în absența aerului

Descrierea produsului

Conductor din liană fine de cupru cositorite

Izolație de conductor pe bază de siliconi

Izolație interioară pe bază de siliconi

Ecran din împletitură de cupru cositorit, cu folie intermediară de plastic bobinat

Izolație exterioară: EWKF pe bază de silicon, rezistent la tăiere, negru

Conductorii torsadați împreună

Norme de referință / aprobări

Construcție

Pret: 67,30 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-electric-cu-rezistenta-marita-la-temperatura-olflex-heat-180-ewkf-c-5g1-286228>