

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 4G4

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

Calitatea dovedită a rezistenței la tăieturi a izolației de tip EWKF

La cerere sunt disponibile dimensiuni/culori suplimentare

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.: 00461323

Numărul de conductori și secțiunea acestora mm²: 4 G 4.0

Diametru exterior [mm]: 12.5

Index Cupru (kg/km): 152

Greutate (kg / km): 267

informații despre produs (PDF)

Fișă tehnică

Declarație de performanță

Beneficii

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

Compuși din silicon cu rezistență sporită la rupere și frecarea de muchii reduc
deteriorarea cauzată de factorii mecanici

Flexibilitatea simplifică instalarea acolo unde spațiul este limitat

Are proprietăți de izolare după ardere datorită conținutului de SiO₂ rămas pe
conductor

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

Domenii 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)

Rezistență bună la 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 liăe fine de cupru cositorite

Izolația conductorului: bazată pe silicon EWKF

Conductorii torsadați împreună

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

Norme de referință / aprobări

Bazat pe EN 50525-2-83

Construcție

Pret: 79,35 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-electric-cu-rezistenta-marita-la-temperatura-olflex-heat-180-ewkf-4g4-286241>

