



## **LAPP CABLU ELECTRIC CU REZISTENTA MARITA LA TEMPERATURA OLFLEX HEAT 180 EWKF 3G1,5**

Cabluri siliconice cu caracteristici mecanice imbun?t?ite

OLFLEX® HEAT 180 EWKF - Cablu de for?? ?i comand?, cu izola?ii din silicon din silicon, rezistent la rupere ?i t?iere, destinat pentru utilaje, instala?ii ?i dispozitive, potrivit pentru +180°C

Calitatea dovedit? a rezistentei la t?ieturi a izola?iei de tip EWKF

La cerere sunt disponibile dimensiuni/culori suplimentare

Regulamentul privind Produsele pentru Construc?ii (CPR): O selec?ie a numerelor articolelor este disponibil? la adresa de Internet [www.lappkabel.de/cpr](http://www.lappkabel.de/cpr)

Informa?ii articol

Articol nr.: 0046512

Num?rul de conductori ?i sec?iunea acestora mm<sup>2</sup>: 3 G 1.5

Diametru exterior [mm]: 8.4

Index Cupru (kg/km): 43

Greutate (kg / km): 94

informa?ii despre produs (PDF)

Fi?? tehnic?

Declara?ie de performan??

Beneficii

Durabilitate mai mare in aplica?ii dure, comparativ cu cablurile conven?ionale din silicon

Compu?ii din silicon cu rezisten?? sporit? la rupere ?i frecarea de muchii reduc deteriorarea cauzat? de factorii mecanici

Flexibilitatea simplific? instalarea acolo unde spa?iul este limitat

Are propriet??i de izolare dup? ardere datorit? cenu?ii de SiO<sub>2</sub> r?mase pe conductor

Datorit? folosirii aditivilor in siliconul EWKF, nu este necesar? versiune armat?

Domeniu de utilizare

Domenii cu temperatur? ambiental? ridicat? ?i ocazional solicit?ri mecanice

Zonele tipice de utilizare:- Prelucrarea sticlei ?i a o?elului- Echipamente de panifica?ie ?i cuptoare

industriale- Industria motoarelor electrice- Construc?ia saunelor/solarelor- Echipamente termice ?i de inc?lzire- Iluminat- Ventila?ie- Sisteme de aer condi?ionat- Galvanizare

Caracteristicile produsului

F?r? halogen (IEC 60754-1), f?r? gaze corozive (IEC 60754-2), cu intarziere la propagarea focului (IEC 60332-1-2)

Rezisten?? bun? la hidroliz? ?i UV

Rezistent la o multitudine de uleiuri, alcool, gr?simi vegetale ?i animale, substan?e chimice

EWKF: abreviere pentru rezisten?? la t?iere ?i f?r? stropi la contact cu focul

O ventilare adecvat? trebuie s? fie asigurat?, deoarece propriet??ile mecanice ale cablurilor siliconice scad peste + 100 ° C in absen?a aerului

Descrierea produsului

Conductor din li?e fine de cupru cositorite

Izola?ia conductorului: bazat? pe silicon EWKF

Conductorii torsada?i impreun?

Izola?ie exterior?: EWKF pe baz? de silicon, rezistent la t?iere, negru

Norme de referin?? / aprob?ri

Bazat pe EN 50525-2-83

Construc?ie

Pret: 32,01 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-electric-cu-rezistenta-marita-la-temperatura-olflex-heat-180-ewkf-3g1-5-286223>