

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 125 C MC 5G1,5**

Cabluri cu izolație reticulată cu raze X pentru aplicații cu cerințe deosebite  
OLFLEX® HEAT 125 C MC - Cablu ecranat de forță și comandă, fără halogeni, cu  
certificat GL, cu performanțe speciale în caz de incendiu, IEC 60332-3, potrivit pentru  
+125°C

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

Caracteristici îmbunătățite în caz de incendiu

GL - aprobat Germanischer Lloyd

Informații articol

Articol nr.: 1024426

Numărul de conductori și secțiunea acestora mm<sup>2</sup>: 5 G 1.5

Diametru exterior [mm]: 11.1

Index Cupru (kg/km): 125

Greutate (kg / km): 200

informații despre produs (PDF)

Fișă tehnică

Certificat

Beneficii

Pentru siguranță în zone cu densitate mare de oameni

Nu susține arderea, emisii reduse de gaze toxice în caz de incendiu

Minimizează daunele asupra clădirilor și echipamentelor datorate formării gazelor  
acide la incendii

Ecranul din țesătură de cupru protejează împotriva interferențelor electromagnetice

Certificat pentru aplicații navale

Domeniu de utilizare

Folosit pentru realizarea cablajelor, respectiv pentru conectarea unor lampi, aparate de  
încălzire, tablouri de comutare și distribuție utilizate în domeniul ingineriei  
mecanice și construcției de aparate și echipamente de lucru

Pentru utilizarea în sistemele de monitorizare a traficului (semafoare) și în aer liber

Cablarea bobinelor, electromagneților, pompelor, echipamentului electric

Instalarea de tratament termic, turnare sub presiune instalarea de condiționarea  
aerului

Pentru aplicații la exterior

Caracteristicile produsului

Comportamentul la foc:- Fără halogeni (IEC 60754-1)- Fără gaze corozive (IEC  
60754-2)- Densitate redusă a fumului (IEC 61034-2)- Intarzierea propagării focului  
(IEC 60332-1-2, NF C 32-070 (C1) și NF-F 16-101 (Class C))- Toxicitate redusă (EN  
50305)

Fără propagarea focului, conform IEC 60332-3-22, IEC 60332-3-24 și IEC 60332-3-25  
(răspandirea flăcării vertical pe un număr de cabluri)

Rezistența la ulei conform IEC 60227-1 (ST9) și EN 50264-1 (EM104)

Rezistent UV conform cu ISO 4892-2

Rezistent la ozon conform cu EN 50396

Descrierea produsului

Conductor din lițe fine de cupru cositorite

Izolație din poliolefină copolimer reticulată cu raze X

Conductori torsadați, așezați în straturi

Ecran țesut din lițe de cupru cositorit

Izolație exterioară: copolimer de poliolefină reticulată prin bombardare cu fascicul  
de electroni, negru

Norme de referință / aprobat

GL - aprobat Germanischer Lloyd

Bazat pe EN 50525-3-21 și EN 50525-3-41

Construcție

Pret: 8 369,51 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/cablu-electric-cu-rezistenta-marita-la-temperatura-olflex-heat-125-c-mc-5g1-5-285824>