

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 ROBOTICA OLFLEX ROBOT F1 (C) 25X0,25**

Cablu PUR pentru robotică, ecranat, rezistent la abraziune și la ulei, pentru mișcări extrem de dinamice de îndoire și torsiune, certificat UL/cUL AWM OLFLEX® ROBOT F1 (C) - Cablu de forță și comandă ecranat pentru efort de îndoire și torsiune, pentru condiții de mediu dure, cu certificare UL/cUL AWM

Indoire și torsiune simultană  
Unghi de torsiune de până la +/- 180 °/m  
Certificat pentru piața SUA și Canada, avantajos pentru producătorii orientati spre export

Informații articol  
Articol nr.: 0029654  
Numărul de conductori și secțiunea acestora mm<sup>2</sup>: 25 x 0.25  
Diametru exterior [mm]: 13.8  
Index Cupru (kg/km): 115  
Greutate (kg / km): 280  
informații despre produs (PDF)  
Fișă tehnică  
Beneficii

Permite deplasarea cu o viteză și accelerație mai mare pentru creșterea eficienței economice a echipamentelor  
Certificat pentru SUA și Canada pentru producătorii ce exportă mașini, echipamente și utilaje  
Durabilitate crescută pentru condiții grele grație mantalei exterioare din PUR  
Rezistent la contactul cu lubrifianți bazați pe uleiuri minerale, acizi diluați, soluții apoase alcaline și alte medii chimice  
Interval larg de temperatură, pentru utilizare în medii cu condiții climatice solicitante

Domeniu de utilizare  
Industria auto  
Pentru utilizare în pachetele de tuburi ale brațului flexibil al roboților, precum și în roboții de paletat  
Echipament automat de manipulare  
În lanț portcablu sau pârâu în mișcare  
Pentru industria constructoare de mașini / scule

Caracteristicile produsului  
Rezistent la abraziune și tăiere  
Flexibil la temperaturi joase  
Rezistent la mare la uleiuri  
Suprafață neaderentă  
Cu întârziere la propagarea flăcărilor  
Descrierea produsului  
Conductori din lianță de cupru fine sau extra fine, 0.14 mm<sup>2</sup> - 0.5 mm<sup>2</sup> din cupru cositorit sau necositorit  
Izolarea conductor: TPE  
Ecran din fire de cupru stanat pentru versiunea cu perechi ecranate individual  
Izolarea din bandă PTFE  
Ecran spiralat din lianță de cupru cositorit , versiunea 12 G 1,5 and 18 G 1,5 cu ecran impletit  
Manta din poliuretan, culoare antracit  
Conductori torsadați în straturi sau fascicule  
Norme de referință / aprobări  
Pentru utilizare în lanț port cablu: vă rugăm să respectați regulile prezentate în anexa T3  
UL AWM Style 20940cUL AWM I/II A/B  
UL File No. E213974  
Proiectat pentru un număr de până la 10 milioane de cicluri de torsiune  
Pentru distanțe de deplasare de până la 10m.  
Construcție  
Pret: 327,12 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/cablu-robotica-olflex-robot-f1-c-25x0-25-286641>