

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 900 P 3G1**

Cablu PUR pentru robotică, rezistent la abraziune și la ulei, pentru mișcări dinamice de îndoire și torsiune  
OLFLEX® ROBOT 900 P - Cablu de forță și comandă pentru efort de îndoire și torsiune, pentru condiții dure de mediu  
Îndoire și torsiune simultană  
Unghi de torsiune de până la +/- 360 °/m

Informații articol

Articol nr.: 0028171

Numărul de conductori și secțiunea acestora mm<sup>2</sup>: 3 G 1.0

Diametru exterior [mm]: 6.5

Index Cupru (kg/km): 29

Greutate (kg / km): 61

informații despre produs (PDF)

Fișă tehnică

Beneficii

economie de spațiu la instalare

Durabilitate crescută pentru condiții grele grație mantalei exterioare din PUR

Rezistent la contactul cu lubrifianți și baze 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 industria constructoare de mașini / scule

Echipament automat de manipulare

Pentru utilizare în pachetele de tuburi ale brațului flexibil al roboților, precum și în

roboți de paletat

În lanț portcablu sau pârâu în mișcare

Caracteristicile produsului

Rezistență la abraziune și tăiere

Flexibil la temperaturi joase

Rezistență mare la uleiuri

Suprafață neaderentă

Cu întârziere la propagarea flăcării

Descrierea produsului

Conductori din liăfe de cupru fine sau extra fine

Izolație conductor: TPE

Conductori torsadați, așezați în straturi

Izolație din bandă PTFE

Versiune cu pereche suplimentară centrală: 2 conductori torsadați într-o pereche,

folie PTFE bobinată spiral suprapus, strat de liăfe cositorite pentru ecranare

Izolație exterioară din poliuretano, negru (similar RAL 9005)

Norme de referință / aprobări

Pentru utilizare în lanț port cablu: vă rugăm să respectați regulile prezentate în

anexa T3

Pentru distanțe de deplasare de până la 10m.

Proiectat pentru un număr de până la 5 milioane de cicluri de torsiune

Construcție

Pret: 48,24 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/cablu-robotica-olflex-robot-900-p-3g1-286732>