

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 12G1,0



Cablu PUR pentru robotică, rezistent la abraziune și la ulei, pentru mișcări extrem de dinamice de îndoire și torsiune, certificat UL/cUL AWM
OLFLEX® ROBOT F1 - Cablu de forță și comandă pentru efort de îndoire și torsiune, pentru condiții dure de mediu, cu certificare UL/cUL AWM
Îndoire și torsiune simultană
Unghi de torsiune de până la +/- 360 °/m
Certificat pentru piața SUA și Canada, avantajos pentru producătorii orientări spre export
Informații articol
Articol nr.: 0029615
Numărul de conductori și secțiunea acestora mm²: 12 G 1.0
Diametru exterior [mm]: 12.4
Index Cupru (kg/km): 110
Greutate (kg / km): 237
informații despre produs (PDF)
Fișă tehnică
Beneficii
Certificat pentru SUA și Canada pentru producătorii ce exportă mașini, echipamente și utilaje
Permite deplasarea cu o viteză și accelerație mai mare pentru creșterea eficienței economice a echipamentelor
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 lanță portcablu sau pârâni în mișcare
Pentru industria constructoare de mașini / scule
Caracteristicile produsului
Rezistentă la abraziune și tăiere
Flexibil la temperaturi joase
Rezistentă la mare la uleiuri
Suprafață neaderentă
Cu întârziere la propagarea flăcărilor
Descrierea produsului
Conductori din lianță de cupru fine sau extra fine, 0.14 mm² - 0.5 mm² din cupru cositorit sau necositorit
Izolarea conductor: TPE
Izolarea din bandă PTFE
Ecran din fire de cupru stanat pentru versiunea cu perechi ecranate individual
Manta din poliuretan, culoare antracit
Conductori torsadați în straturi sau fascicule
Norme de referință / aprobări
Pentru utilizare în lanță port cablu: vă rugăm să respectați regulile prezentate în anexa T3
UL AWM Style 20940cUL AWM I/II A/B
UL File No. E213974
Pentru distanțe de deplasare de până la 10m.
Proiectat pentru un număr de până la 10 milioane de cicluri de torsiune
Construcție
Pret: 182,16 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/cablu-robotica-olflex-robot-f1-12g1-0-286645>