

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 DP 12X0,14

Cablu PUR pentru robotică, ecranat, rezistent la abraziune și la ulei, pentru mișcări dinamice de îndoire și torsiune
OLFLEX® ROBOT 900 DP - Cablu de forță ecranat pentru efort de îndoire și torsiune, pentru condiții dure de mediu
Îndoire și torsiune simultană
Unghi de torsiune de până la +/- 180 °/m

Ecran de cupru

Informații articol

Articol nr.: 0028100

Numărul de conductori și secțiunea acestora mm²: 12 x 0.14

Diametru exterior [mm]: 6.7

Index Cupru (kg/km): 42.5

Greutate (kg / km): 69

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 lubrifiantii bazali pe uleiuri minerale, acizi diluați, soluții apoase alcaline și alte medii chimice

Interval larg de temperatură, pentru utilizare în medii cu condiții climatice solicitante

Ecran din cupru pentru protecție la interferențe electromagnetice.

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

robotele de paletat

În lanțul de cablu sau pentru înălțare

Caracteristicile produsului

Rezistență la abraziune și tăiere

Flexibil la temperaturi joase

Rezistență mare la uleiuri

Suprafață neaderentă

Cu întârziere la propagarea flăcărilor

Descrierea produsului

Conductori din liște de cupru fine sau extra fine

Izolarea conductor: TPE

Conductori torsadați, așezați în straturi

Izolarea din bandă PTFE

Ecran din liște cositorite bobinate într-un strat elicoidal

Izolarea exterioară din poliuretanic, negru (similar RAL 9005)

Norme de referință / aprobări

Pentru utilizare în lanțul de 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: 78,43 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/cablu-robotica-olflex-robot-900-dp-12x0-14-286743>