



LAPP CABLU POLIURETAN PENTRU MACARAOLFLEX CRANE PUR 4G2,5

Cablu de poliuretan tamburabil pentru solicitări mecanice uşoare, medii şi mari
OLFLEX® CRANE PUR - Cablu de alimentare de tensiune joasă pentru exterior pentru aplicaţii de tip pod
rulant, macara, bandă transportoare mobilă. Cablu de forţă şi comandă tamburabil, U0/U: 0,6/1 kV
Aplicaţii multiple posibile datorită flexibilităţii până la -40°C

Greutate mică datorită diametrului minimizat

Fără halogen

Informaţii articol

Articol nr.: 0045216

Numărul de conductori şi secţiunea acestora mm²: 4 G 2.5

Diametru exterior [mm]: 12.2

Efortul la tracţiune (N): 500

Index Cupru (kg/km): 96

Greutate (kg / km): 227

informaţii despre produs (PDF)

Fişă tehnică

Beneficii

Elementul suport central preia eforturile de tracţiune care apar, permiţând tamburarea sau suspendarea
cablului pe lungimi mari

Operaţii de rulare, derulare şi ghidare precum şi solicitări de tracţiune la care sunt supuse cablurile

În comparaţie cu cablurile din cauciuc convenţionale, diametrele exterioare reduse ajută în unele cazuri în
mod semnificativ la economisirea de spaţiu şi greutate

Reducerea costurilor, datorită utilizării de tamburi mici, role de ghidare, precum şi motoare de acţionare,
atunci când este posibil

Mantaua cu ţesătură suport integrată asigură evitarea răsucirii cablului (efect de tirbuşon)

Domeniu de utilizare

Pentru utilizare în dispozitive de ridicat şi transport

Tipurile de aplicaţii pentru cablurile OLFLEX®CRANE şi OLFLEX®LIFT se regăsesc în tabelul de

selecție A3

Cablurile sunt tamburate, derulate, și ghidate de șirul de role

În interioare uscate sau umede, la exterior, nu mai mult de 2 săptămâni imersat

Ghidul de asamblare și de manipulare pentru cablurile OLFLEX®CRANE poate fi găsit în anexele catalogului, tabelul T4; pentru cablurile OLFLEX®LIFT, va rugăm să consultați tabelul T5

Caracteristicile produsului

fără halogen și întârziere la propagarea flăcării(IEC 60332-1-2)

Rezistent la ulei conform :EN 60811-404

Rezistență chimică, termică și mecanică

Descrierea produsului

Conductor din fire de cupru

Izolația conductorilor: amestec de TPE

Panglică suport integrată în mantaua exterioară

Element de suport central

Izolație exterioară: compus PUR, fără halogen

Norme de referință / aprobări

Construcție

Pret: 83,66 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-poliuretan-pentru-macaraolflex-crane-pur-4g2-5-286279>