



## LAPP CABLU ELECTRIC OLFLEX EB CY 7X1

Cabluri de control pentru circuite cu siguranță intrinsecă, conform cu IEC 60079-14 / EN 60079-14 / VDE 0165-1

OLFLEX® EB CY - cablu ecranat de comandă izolat cu PVC, flexibil și numerotat, cu manta exterioară albăstruie pentru circuite cu siguranță intrinsecă, U0/U = 300/500

Regulamentul privind Produsele pentru Construcții (CPR): O selecție a numerelor articolelor este disponibilă la adresa de Internet [www.lappkabel.de/cpr](http://www.lappkabel.de/cpr)

Pentru utilizare în circuitele cu siguranță intrinsecă - protecție tip 'i'

Rezistent la UV și condiții atmosferice conf. cu ISO 4892-2

Informații articol

Articol nr.: 0012653

Numărul de conductori și secțiunea acestora mm<sup>2</sup>: 7 X 1.0

Diametru exterior [mm]: 8.8

Index Cupru (kg/km): 112

Greutate (kg / km): 192

informații despre produs (PDF)

Fișă tehnică

Declarație de performanță

Beneficii

economie de spațiu la instalare

Ecranul din țesătură de cupru al cablului OLFLEX® EB CY protejează împotriva interferențelor electromagnetice transmiterea de semnale în circuitele intrinseci

Potrivit pentru aplicații în exterior

Domeniu de utilizare

Pentru circuite cu protecție intrinsecă (tip de protecție intrinsecă și conform IEC 60079-14:2013 / EN 60079-14:2014 / VDE 0165-1:2014, secțiunea 16.2.2

În medii sensibile EMC

Caracteristicile produsului

Intarzierea propagării focului: IEC 60332-1-2

Grad mare de ecranare, impedanță de transfer scăzut (max. 250 Ω/km la 30 MHz)

Rezistent la UV și condiții atmosferice conf. cu ISO 4892-2

Descrierea produsului

Conductor din lițe fine de cupru neacoperit

Izolația PVC LAPP P8/1

Folie de plastic bobinate parțial suprapuse

Ecran țesut din lițe de cupru cositorit

Izolația exterioară: PVC, albastru deschis, asemănător RAL 5015

Conductori torsadați, așezați în straturi

Norme de referință / aprobări

Bazat pe EN 50525-2-51

Construcție

Pret: 34,40 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-electric-olflex-eb-cy-7x1-281822>