



## **LAPP CABLU ELECTRIC OLFLEX 191CY 4G1**

Cabluri multi-standard ecranate și rezistente la uleiuri cu aprobare AWM

OLFLEX® 191 CY - Cablu ecranat de forță și comandă cu certificare UL/CSA AWM, izolat cu PVC rezistent la uleiuri, flexibil, pentru aplicații variate, UL/CSA: 600 V

Secțiunea conductorului până la 120 mm<sup>2</sup>

Pentru alte configurații cu secțiuni de 0,75 mm<sup>2</sup>: vezi și OLFLEX®150 CY

Rezistent la ulei conform :EN 50363-4-1: TM5

Informații articol

Articol nr.: 0011181

Numărul de conductori și secțiunea acestora mm<sup>2</sup>: 4 G 1.0

Diametru exterior [mm]: 9.6

Index Cupru (kg/km): 80.8

Greutate (kg / km): 157

informații despre produs (PDF)

Fișă tehnică

Beneficii

Performanțe electrice mari datorită tensiunii de test de 4 kV

Posibilități pentru aplicații multiple

Domeniu de utilizare

Procese tehnologice Echipamente industriale Sisteme de încălzire și de aer condiționat

In medii sensibile EMC

La interior, în medii uscate, umede sau ude (inclusiv amestec de apă-ulei), nu pentru exterior

Pentru instalare fixă în condiții de încărcare mecanică medie, fără efort de tracțiune, fără mișcări repetitive sau ghidate

Notă: pentru utilizarea cablurilor în echipamente și utilaje industriale destinate pieței din USA, conform cu NFPA 79 Ed. 2015, vă rugăm să consultați tabelul din anexa T29

Caracteristicile produsului

Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2 și UL 1581 §1061 Cable Flame Test

Rezistent la ulei conform :EN 50363-4-1: TM5

Grad mare de ecranare, impedan?? de transfer scazut? (max. 250 ?/km la 30 MHz)

Descrierea produsului

Conductor din li?e fine de cupru neacoperit

Izola?ie conductor din PVC

Izola?ie interioar? din PVC, gri

Ecran ?esut din li?e de cupru cositorit

Izola?ia exterior?: PVC, rezisten?? ridicat? la ulei, gri (asem?n?tor RAL 7001)

Conductori torsada?i, a?eza?i in straturi

Norme de referin?? / aprob?ri

Cablurile multistandard au sec?iunea dat? in mm<sup>2</sup> sau AWG/kcmil. In tabele este men?ionat? doar sec?iunea in mm<sup>2</sup>. Echivalen?a cu sistemul american este dat? in T16 din catalog. Dimensiunea in mm<sup>2</sup> trebuie aleas? mai mare decat cea din sistemul american

UL AWM Stil 21098 CSA AWM I A/B II A/B

Construc?ie

Pret: 40,97 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/cablu-electric-olflex-191cy-4g1-287252>