

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 ELECTRIC OLFLEX CONTROL TM CY 12G1,5**

Cablu de control OLFLEX®, izolție PVC 0.6/1kV, UL TC-ER/WTTC/AWM/OIL RES, CSA AWM, ecranat

OLFLEX® CONTROL TM CY: UL MTW TC-ER WTTC AWM 600 V OIL RES II WET CSA AWM I/II A/B FT4, cablu de forță și comandă izolat cu PVC, ecranat 0,6/1 kV, pentru pozare neprotejată, pentru turbine eoliene

Rezistent la torsiune, pentru bucla din pilonul turbinelor eoliene

Domeniu variat de aplicații (NFPA 70/NEC)/ compatibil cu NFPA 79 pentru utilaje industriale

Ecranat / EMC

Informații articol

Articol nr.: 281612CY

Numărul de conductori și secțiunea acestora mm<sup>2</sup>: 12 G 1.5

Diametru exterior [mm]: 15

Index Cupru (kg/km): 225.2

Greutate (kg / km): 426

informații despre produs (PDF)

Fișă tehnică

Beneficii

Domeniu foarte larg de aplicații datorită multiplelor certificări

Ecran electromagnetic

Economie datorită instalării ușoare fără pat de cablu în sistem de cablare neprotejată

Rezistent la apă conform UL 75 C, Rezistent UV-UL SUN RES

Domeniu de utilizare

Pentru industria constructoare de mașini / inginerie

Mașini unelte conform (UL) MTW

Funcționare neprotejată la 600V pe traseu metalic (USA).

USA Wind Turbine Tray Cable (WTTC) for Wind Turbine Generators

Potrivit pentru aplicații în exterior sau direct îngropat.

Caracteristicile produsului

Intârzierea propagării focului, conform CSA FT4 UL "Vertical-Tray Flame Test"

Rezistent la ulei conform :UL OIL RES I & II

Potrivit pentru exterior datorită rezistenței la UV și ozon.

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

Potrivit pentru aplicații de torsiune, tipice în pilonul turbinelor eoliene

Descrierea produsului

Conductor din liște fine de cupru neacoperit

Izolție: PVC cu strat de nylon ( PA skin )

Folie aluminizată

Ecran țesut din liște de cupru cositorit

Izolție exterioară: polimer termoplastice special

Culoarea izolației exterioare: gri

Norme de referință / aprobări

UL OIL RES I/ II, 75°C WET, 90°C DRY, NEC/NFPA 70, NFPA 79

S.U.A.: (UL) TC [E171371], -ER > 2 fire, (UL) MTW [E155920], (UL) WTTC [E323700],

(UL) THHN/THWN (> 1,5 mm<sup>2</sup>/16 AWG) [E172162], UL AWM Style 20886 [E100338]

CAN: c(UL) CIC/ TC 600V FT4 [E171371], CSA AWM I/II A/B FT1

Rezistent la lumina soarelui (Sun. Res.), Îngropare directă (Dir. Bur.), Cablu de pompă

submersibil (> 1,5 mm<sup>2</sup>/16 AWG și < 8 conductori), (UL) PLTC (< 6 mm<sup>2</sup>/10 AWG)

[E216027], (UL) ITC (< 6 mm<sup>2</sup>/10 AWG) [E196134], (UL) DP-1 [E233406]

Construcție

Pret: 12 187,48 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/cablu-electric-olflex-control-tm-cy-12g1-5-284391>

