



## LAPP CABLU DATE JOASA FRECVENTAUNITRONIC 300 2XAWG16

Cabluri de control și semnal cu secțiune mică - listate de UL/CSA

UNITRONIC® 300/300 S: cablu de joasă frecvență izolat cu PVC, neecranat sau ecranat, UL/CSA AWM, CMG, aprobări suplimentare pentru instalare pe pat, -25°C/105°C

Denumirea versiunii ecranate: Anterior „UNITRONIC® 300 CY”, în prezent „UNITRONIC® 300 S”

Alte configurații sunt disponibile la cerere

Special conceput pentru 20 AWG și 18 AWG: Cu cod de culori standard pentru conductori, până la 60 de conductori/cu cod de culori non-standard, de ex., cu conductor de împământare verde-galben, până la 100 conductori

Informații articol

Articol nr.: 301602

Denumire articol: UNITRONIC® 300

Numărul de conductori și secțiunea AWG: 2 x AWG16

Diametru exterior [mm]: 6.7

Index Cupru (kg/km): 25

Greutate (kg / km): 83

informații despre produs (PDF)

Fișă tehnică

Beneficii

Domeniu foarte larg de aplicații datorită multiplelor certificări

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

Domeniu de utilizare

Rezistent la torsiune la temperaturi de până la  $\pm 150$  °/m în pilonul turbinelor eoliene

Pentru piața din America de Nord

Cabluri de control și semnal pentru utilizare la interior sau exterior

Datorită aprobării SUA de îngropare directă, versiunea cu secțiunea de 16 și 18 AWG poate fi pozată îngropat, neprotejat

În S.U.A., pe baza CMG, PLTC sau ITC, pozare directă pe suprafață plană, în combinație cu ER (Exposed

Run) pentru secțiuni de trecere neprotejate de maxim 1,8 m lungime

Caracteristicile produsului

Rezistent la ulei conform :UL OIL RES I

Potrivit pentru aplicații de torsiune, tipice în pilonul turbinelor eoliene

Descrierea produsului

Conductor din lițe fine de cupru cositorite

Izolația conductorului realizat din compus de PVC

UNITRONICR 300 S: acoperit cu folie de aluminiu, fir de dren, tres din lițe de cupru stanat (75% acoperire)

Izolația exterioară: PVC special

Culoarea izolației exterioare: gri închis (similar cu RAL 7005)

Norme de referință / aprobări

USA: (UL) CMG [E130334], (UL) PLTC-ER (18 AWG + 16 AWG) [E216027], (UL) PLTC (>24 AWG) [E216027], (UL) ITC-ER (18 AWG + 16 AWG) [E196134], UL AWM Style 2464 [E100338], DIR BUR (18 AWG + 16 AWG)

CAN: c(UL) CMG FT4 [E130334], CSA AWM I/II A/B FT1

Construcție

Pret: 5.193,97 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-date-joasa-frecventaunitronic-300-2xawg16-284340>