



## 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 ±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 drenaj, țesut 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>