



LAPP CABLU DATE ETHERLINE TORSION P CAT6A

Aplicații foarte flexibile

Cablu industrial de Ethernet Cat. 6A, pentru aplicații cu efort de torsiune ($\pm 180^\circ/\text{m}$), 4 perechi, înveliș din PVC sau PUR cu aprobare UL, design 4x2xAWG24/7, pentru PROFINET de tip C

Cablu de internet industrial cu 4 perechi, rezistent la torsiune

CAT. 6A conf. ISO/IEC 11801

Pentru aplicații PROFINET

Informații articol

Articol nr.: 2170483

Denumire articol: ETHERLINE® TORSION P CAT6A

Numărul de perechi și secțiunea (AWG): 4 x 2 x AWG24/7

Diametru fir în mm: 1.3

Diametru exterior mm: 8.9

Index Cupru kg/1000: 44

Greutate (kg / km): 90

informații despre produs (PDF)

Fișă tehnică

Beneficii

Se poate utiliza pentru Ethernet Industrial, în medii industriale dure

Aplicații cu Industrial Ethernet, ex. PROFINET cu instalare fixă, flexibilă, sau torsiune

Ecranare de calitate înaltă pentru zone cu zgomot electromagnetic ridicat

4 perechi : 100Mbit/s până la 10 Gbit/s pentru Ethernet Industrial

Domeniu de utilizare

Potrivit pentru aplicații de torsiune, tipice în pilonul turbinelor eoliene

Se poate utiliza pentru Ethernet Industrial, în medii industriale dure

Potrivit pentru aplicații EtherCAT și EtherNet/IP

Caracteristicile produsului

Versiunea PUR este fără halogeni și conformă cu VDE 0472-815

Rezistent la ulei conform IEC 60811-2-1

Cabluri de date proiectate pentru eforturi de torsiune. Testate pentru mai mult de 1 milion cicluri de indoire și răsuciri stanga-dreapta de 180°-m

Conform CAT.6A, ISO/IEC 11801 și EN 50173

Descrierea produsului

Conductor din 7 lițe impletite din cupru cositorit

Izolația conductorului realizat din PE (polietilen)

S/FTP: ecran colectiv din impletitură de cupru, perechi ecranate individual cu folie aluminizată

Culoare: verde (RAL 6018)

Izolație exterioară: PUR, fără halogen/PVC

Norme de referință / aprobări

În acord cu IEC 61156-6

Cablul PUR este certificat UL/CSA (CMX)

Versiune PUR: UL AWM Style 21576

cablu PVC certificat UL/CSA (CM)

Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2

Construcție

Pret: 7.603,06 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-date-etherline-torsion-p-cat6a-284547>