



### LAPP CABLU DATE ETHERLINE TORSION P CAT5 AWM 2X2XAWG22

Cablu Ethernet aparținând categoriei 5, clasa D pentru aplicații extrem de flexibile

Cablu industrial de Ethernet Cat. 5, pentru aplicații cu efort de torsiune ( $\pm 180^\circ/m$ ); 2 perechi, înveliș din PUR cu aprobare AWM, design 2x2xAWG22/19, pentru PROFINET

Cablu pentru internet industrial cu două perechi, rezistent la torsiune

Pentru aplicații PROFINET

Performanțe CAT.5

Informații articol

Articol nr.: 2170888

Denumire articol: ETHERLINE® TORSION CAT.5

Numărul de perechi și secțiunea (AWG): 2 x 2 x AWG22/19

Diametru fir în mm: 1.5

Diametru exterior mm: 6.5

Index Cupru kg/1000: 31.3

Greutate (kg / km): 52

informații despre produs (PDF)

Fișă tehnică

Beneficii

Cablu pentru internet industrial cu două perechi, rezistent la torsiune

Ecranat împotriva interferențelor

Se poate utiliza pentru Ethernet Industrial, în medii industriale dure

Poate fi utilizat în încăperi uscate sau umede

2 perechi: 10/100 Mbit/s pentru Industrial Ethernet

Domeniu de utilizare

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

Cablarea mașinilor, mașinilor-unelte, dispozitivelor și tablourilor de control

Potrivit pentru aplicații EtherCAT și EtherNet/IP

Caracteristicile produsului

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

Izolatie exterioară cu mare rezistență la abraziune

Gamă largă de utilizare datorită materialelor fără halogenuri

Izolatie exterioară din PUR este foarte rezistentă la uleiuri minerale și la abraziune

Descrierea produsului

Conductori multifilari, cositori și

AWG 22 (19- lite)

Izolatie de conductor din PE

Conductori torsadați în stea cu 4 coloți

Izolatie exterioară din PUR, verde (RAL 6018)

Ecranare: acoperire cu trei fire de cupru stămate

Bandă neșută

Norme de referință / aprobări

UL AWM (Style 21161)

fără halogen conform cu VDE 0472-815

Intârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2

Construcție

Pret: 3.341,88 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-date-etherline-torsion-p-cat5-awm-2x2xawg22-284526>