



### LAPP PATCHCORD ETHERLINE H CAT.5E4X2XAWG24/1

Cablu Ethernet aparținând categoriei 5e, clasa D pentru pozare fixă - testat până la o valoare de 100 MHz  
Cablu industrial de Ethernet Cat. 5e pentru montare fixă; manta exterioară din compoziție fără halogeni sau PUR (cu aprobare AWM) , design 2 sau 4 x 2 x AWG24/1

Cablu pentru internet industrial

Cat.5e

Informații articol

Articol nr.: 2170296

Denumire articol: ETHERLINE® H CAT.5e

Numărul de perechi și secțiunea (AWG): 4 x 2 x AWG24/1

Diametru fir în mm: 1

Diametru exterior mm: 6.1

Index Cupru kg/1000: 32

Greutate (kg / km): 54

informații despre produs (PDF)

Fișă tehnică

Beneficii

Comunicare neîntreruptă de la senzor/actuator la rețeaua de internet

Ecranat împotriva interferențelor

Poate fi utilizat în condiții uscate sau umede

Se poate utiliza pentru Ethernet Industrial , în medii industriale dure  
cablurile cu izolație de PUR : 1000 V UL - pentru instalare lângă cabluri de forță

Domeniu de utilizare

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

Potrivit pentru aplicații EtherCAT și EtherNet/IP

Pentru uz industrial

Pozare fixă

4 perechi: 10/100/1000 Mbit/s pentru Industrial Ethernet

## Caracteristicile produsului

Ecranarea dublă, de înaltă calitate, asigură o fiabilitate ridicată a transmisiei în zone încălzite electromagnetic

Izolația exterioră din PUR este foarte rezistentă la uleiuri minerale și la abraziune

Izolație exterioră fără halogen

Descrierea produsului

Conductor plin

Izolația conductorului realizată din spumă

SF/UTP: perechi torsadate cu ecran general din folie aluminizată și înveliș din lipe de cupru cositorit

Mantaua exterioră din PUR sau LSZH

Culoare: albastru acvatic (asemănător RAL 5021)

Versiune cu 2 sau 4 perechi

Norme de referință / aprobări

Versiune PUR: UL AWM Style 21576

Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2

Fără halogen conform cu IEC 60754-1 (cantitatea de gaze acide cu halogeni) Corozivitatea gazelor de ardere conform cu IEC 60754-2 (gradul de aciditate)

Construcție

Pret: 1.640,99 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/patchcord-etherline-h-cat-5e4x2xawg24-1-284576>