

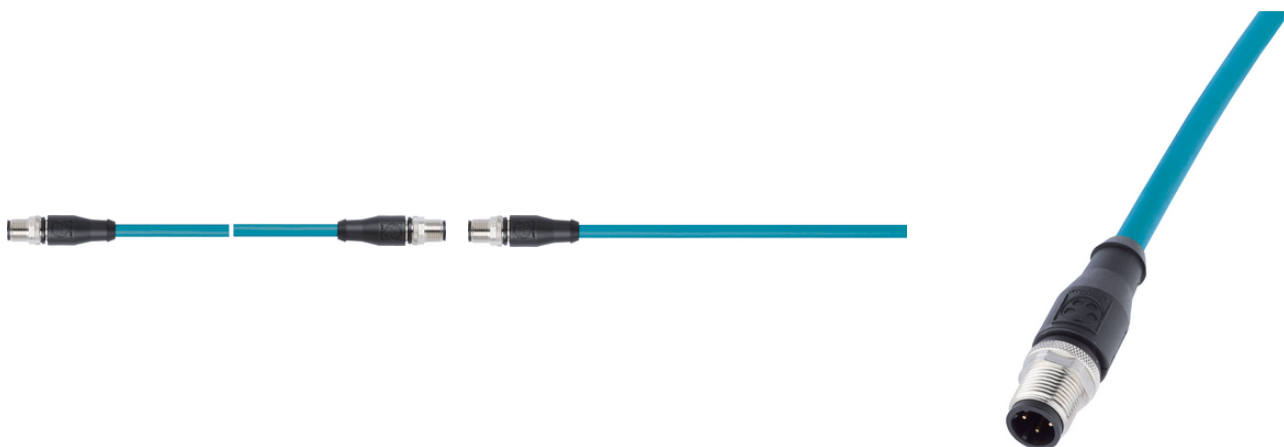
## ETHERLINE® P Flex Cat.5e M12

Industrial Ethernet Patchkablar M12

Industrial Ethernet Patchkabel M12/M12, D-kod, rak eller cinklad, PUR Cat.5 2-par

### Info

Halogenfri och brandspridningsklassad  
Fler varianter finns vid förfrågan



Ethernet



Kompletterande automationskomponenter från Lapp



Maskin- och anläggningkonstruktion



Halogenfri



Mekanisk resistens



Monteringstid



Störningssignaler



Vattentät

### Fördelar

Enkel anslutning och utbyte av utrustning  
För direkt anslutning mellan två elektriska komponenter

### Användningsområden

Senaste uppdatering (28.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02\_03.16

## ETHERLINE® P Flex Cat.5e M12

Lämplig för EtherCAT och EtherNet/IP-applikationer  
Lämplig för användning i industriapplikationer  
För användning inomhus  
För flexibel användning

### Produktegenskaper

Uppfyller kraven i kategori 5e och i klass D  
2-par: 10/100 Mbit/s för industriellt Ethernet

### Design

Flätad ledare, 2x2x AWG26/7  
Uppbyggnad med tvinnade par erbjuder nästan helt interferensfri drift (i stort sett fri från överhörning).  
Gemensam skärm av kopparfläta och plastlaminerad aluminiumfolie  
Ytermantel av PUR  
Färg: vattenblå (liknar RAL 5021)  
Förkonfektionerade anslutnings- och förbindelseledningar med M12 D-kodat kontaktdon med skaksäkring

### Tekniska data

|                        |                                                                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Klassificering ETIM 5: | ETIM 5.0 Class-ID: EC002599<br>ETIM 5.0 Klassificering: Patchkablar, koppar för industri (partvinnad) |
| Klassificering ETIM 6: | ETIM 6.0 Class-ID: EC002599<br>ETIM 6.0 Class-beskrivning: Patchkabel koppar industri                 |
| Minsta böjningsradie:  | Flexing: 15 x outer diameter<br>Fast: 8 x kabeldiametern                                              |
| Skyddsklass:           | IP69                                                                                                  |
| Temperaturområde:      | Flexibel: -5°C till +50°C (UL: +80°C)<br>Fast: -30°C till +80°C                                       |

### Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.  
Kopparbas: EUR 150/100 kg. Se [lapp.se/service](http://lapp.se/service) för definition och beräkning av kopparpris.  
Andra längder och kontaktdon finns tillgängliga vid förfrågan.  
Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.  
Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser, exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.

ETHERLINE® P Flex Cat.5e M12

| Art nr                         | Benämning                      | Längd (m) | Kopparindex kg/1000 stycken |
|--------------------------------|--------------------------------|-----------|-----------------------------|
| Rak M12 hane till rak M12 hane |                                |           |                             |
| 2171097                        | IE-5-M12D-S-1-P-2-26-7-M12D-S  | 1         | 19                          |
| 2171098                        | IE-5-M12D-S-2-P-2-26-7-M12D-S  | 2         | 38                          |
| 2171099                        | IE-5-M12D-S-3-P-2-26-7-M12D-S  | 3         | 57                          |
| 2171100                        | IE-5-M12D-S-5-P-2-26-7-M12D-S  | 5         | 95                          |
| 2171101                        | IE-5-M12D-S-10-P-2-26-7-M12D-S | 10        | 190                         |
| 2171102                        | IE-5-M12D-S-20-P-2-26-7-M12D-S | 20        | 380                         |
| Rak M12 hane till öppen ände   |                                |           |                             |
| 2171103                        | IE-5-M12D-S-1-P-2-26-7-OE      | 1         | 19                          |
| 2171104                        | IE-5-M12D-S-2-P-2-26-7-OE      | 2         | 38                          |
| 2171105                        | IE-5-M12D-S-3-P-2-26-7-OE      | 3         | 57                          |
| 2171106                        | IE-5-M12D-S-5-P-2-26-7-OE      | 5         | 95                          |
| 2171107                        | IE-5-M12D-S-10-P-2-26-7-OE     | 10        | 190                         |
| 2171108                        | IE-5-M12D-S-20-P-2-26-7-OE     | 20        | 380                         |

## ETHERLINE® P Flex Cat.5e M12

