

EPIC® DATA M12X

Datakontakten M12X överför data och signaler på ett absolut tillförlitligt sätt. Tack vare sin vibrationssäkra design är den även lämplig för användning i rörliga maskindelar och släpkedjor. Den finns som kabelkontaktdon, kopplingskontakt eller apparatskåpsgenomföring och med IDC- eller krimpanslutning.

Info

Cat 6A, enligt ISO/IEC 11801



Kompletterande automationskomponenter från Lapp



Maskin- och anläggningkonstruktion



Monteringstid



Störningssignaler

Produktegenskaper

Stabilitet tack vare metallhölje av pressgjuten zink.

Enkel kabelanslutning genom krimpning eller IDC-teknik.

Kontaktens integrerade vibrationsskydd gör den okänslig för stötar och vibrationer.

UL-certifiering enligt tekniska data tillåter användning av produkten i Nordamerika.

Vid inkoppling kan kapslingsklass IP67 uppnås.

Standarder/Godkännanden

För användning med fintrådiga och extra fintrådiga ledare i klass 5 och 6.

Kan användas universellt vid maskinränssnitt för många applikationer för data- och signalöverföring.

För mycket flexibel användning i rörliga maskindelar och släpkedjor där kontinuerlig rörelse förekommer.

Lämplig även för EtherCAT-, EtherNET/IP- och 4-pars PROFINET-applikationer.

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:

ETIM 5.0 Klass-ID: EC001121

Senaste uppdatering (15.03.2024)

©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

EPIC® DATA M12X

Klassificering ETIM 6:

Skyddsklass:

Omgivningstemperatur (drift):

ETIM 5.0 Klassificering: Modularkontakt

ETIM 6.0 Class-ID: EC001121

ETIM 6.0 Class-beskrivning: Modulär stickkontakt

IP 67

-40°C till +85°C

Observera

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.

EPIC® DATA M12X

Art nr	Benämning	Min ytterdiameter (mm)	Max ytterdiameter (mm)	Max ledardiameter inklusive isolering	AWG solid	AWG 7-trådars
M12 X-kodat kontaktdon, rakt						
21700602	ED-IE-AX- M12X-6A-67-FC	6,3	9,7	1,6	26-22	26-22
M12 X-kodad hylsa, rak						
21700621	ED- IE-AX-M12XF-6 _A -67-FC	6,3	9,7	1,6	26-22	26-22
M12 X-kodad hylsa, rak för väggenomföring						
21700622	_A -67-FC	6,3	9,7	1,6	26-22	26-22

EPIC® DATA M12X