

EPIC® DATA M12X

Il connettore M12X permette una trasmissione di dati e segnali assolutamente affidabile. Grazie alla sua struttura resistente alle vibrazioni, è idoneo per l'impiego in parti mobili di macchine e catene portacavi. È disponibile come connettore volante o passaparte per quadri elettrici, con connessione a perforazione di isolante o a crimpare.

Info

Cat.6A secondo ISO / IEC 11801



Componenti aggiuntivi di Lapp per l'automazione



Automazione industriale



Tempo di montaggio



interferenze

Caratteristiche del prodotto

Durevole grazie alla custodia in metallo in zinco pressofuso.

Collegamento semplice grazie alla tecnologia di connessione a crimpare o a perforazione di isolante.

La protezione contro le vibrazioni integrata del connettore lo rende resistente a urti e vibrazioni.

Certificazione UL come da scheda tecnica che permette l'utilizzo del prodotto nel mercato nordamericano.

Quando è collegato, è possibile raggiungere la classe di protezione IP 67.

Riferimenti normativi/approvazioni

Per l'impiego con conduttori a fili sottili e sottilissimi delle classi 5 e 6.

Impiego universale per le interfacce delle macchine per molte applicazioni di trasmissione dati e segnali.

Per l'impiego altamente flessibile e in costante movimento all'interno di parti di macchine in movimento e in catene portacavi.

Adatto anche per applicazioni EtherCAT, EtherNET/IP e PROFINET 4 coppie.

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC001121

Ultimo aggiornamento (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03.16

EPIC® DATA M12X

Classificazione ETIM 6:

Grado di protezione:

Campo di temperatura (esercizio):

Descrizione classe ETIM 5.0 : Connettore modulare

ETIM 6.0 Class-ID: EC001121

ETIM 6.0 Class-Description: Connettore modulare

IP 67

da - 40° C a + 85° C

Nota

Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti. I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

EPIC® DATA M12X

Codice articolo	Descrizione articolo	Min. diametro esterno (mm)	Max. diametro esterno (mm)	Max. diametro conduttore incluso isolamento	AWG rigido	AWG 7-fili
Spina M12 X-coded, dritta						
21700602	ED-IE-AX-M12X-6A-67-FC	6,3	9,7	1,6	26-22	26-22
Presa M12 X-coded, dritta						
21700621	ED-IE-AX-M12XF-6 _A -67-FC	6,3	9,7	1,6	26-22	26-22
Presa M12 X-coded, dritta per montaggio a parete						
21700622	_A -67-FC	6,3	9,7	1,6	26-22	26-22
44429476	-	-	-	4	-	-

EPIC® DATA M12X