

EPIC® POWER M12 da pannello

Connettore circolare per servomotori e alimentazione elettrica.

Per il collegamento rapido dei dispositivi nel quadro elettrico, questo connettore è dotato di conduttori singoli lunghi 50 cm. Viene avvitato nella parte anteriore della custodia e può essere facilmente cablato al suo interno. Gli M12L/M12T sono utilizzati per collegare piccoli dispositivi per applicazioni in corrente continua
gli M12S e M12T, invece, sono utilizzati per collegare motori trifase fino a 7,5 kW. Tutte le varianti sono certificate UL!

Info

Da avvitare semplicemente con filettatura metrica



Componenti aggiuntivi di Lapp per l'automazione



Automazione industriale



Oil & Gas



Resistenza meccanica



Tempo di montaggio



Ingombri ridotti



Robusto

Vantaggi

Comoda soluzione di connessione per configurazioni individuali.

Con filettatura M16 per facilitare l'avvitamento in una custodia con foro filettato (incluso il controdado per i fori passanti senza filettatura).

Ultimo aggiornamento (13.12.2025)

©2025 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® POWER M12 da pannello

Con conduttori singoli pronti per il collegamento rapido all'interno della custodia.
La certificazione UL, come da scheda tecnica, permette l'utilizzo del prodotto nel mercato nordamericano.
Quando è collegato, è possibile raggiungere la classe di protezione IP 67.

Applicazione

Per collegare i dispositivi ai quadri elettrici o agli alloggiamenti delle macchine.
Connettori con codifica T e L per applicazioni in corrente continua a bassa tensione. Per l'alimentazione di dispositivi piccoli (ad es. moduli I/O decentralizzati, motori più piccoli).
Connettori maschi con codifica S e K per il collegamento di motori trifase fino a 7,5 kW.
Buona resistenza chimica e agli oli

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002635 Descrizione classe ETIM 5.0 : Connettore circolare (connettore industriale)
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC002635 ETIM 6.0 Class-Description: Connettore circolare (connettore industriale)
Grado di inquinamento:	3
Resistenza di contatto:	< 5 mOhm
Contatti:	Placcati oro
Numero di contatti:	T-coding, S-coding, L-coding, K-coding 4; 3+PE; 4+FE; 4+PE
Grado di protezione:	IP 67
Cicli di innesto:	100
Campo di temperatura:	-25°C ... +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® POWER M12 da pannello

Codice articolo	Versione	Numero contatti (inclusi)	Superficie	Lunghezza di spelatura (mm)	Tipo di fissaggio	Configurazione dei contatti	Unità di imballaggio
381166916	femmina	5	Au	4,0	M16	4+PE	10
381166915	maschio	5	Au	4,0	M16	4+PE	10
381166914	femmina	5	Au	4,0	M16	4+PE	10
381166913	maschio	5	Au	4,0	M16	4+PE	10
381166912	femmina	5	Au	4,0	M16	4+PE	10
381166911	maschio	5	Au	4,0	M16	4+PE	10
381166910	femmina	4	Au	4,0	M16	4	10
381166909	maschio	4	Au	4,0	M16	4	10

Ultimo aggiornamento (13.12.2025)

©2025 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® POWER M12 da pannello