

EPIC® POWER M12L F6

Servo motorlar ve güç kaynakları için dairesel konektörler

En küçük alanda bir araya getirilmiş en modern geliştirme ve tasarım yöntemleri: L kodlamalı son derece küçük ve güçlü M12 hatalı takmayı önler, PROFINET ile uyumludur. M12L ile sensör/aktüatör kablo bağlantılarının yanı sıra örn. sürücüsüz taşıma sistemlerinde daha küçük DC motorlarının güç beslemesi sağlanır.



Tamamlayıcı Lapp marka otomasyon bileşenleri



Mekanik ve tesisat mühendisliği



Maksimum vibrasyon koruması



Alan gereksinimi



Parazit sinyalleri

Faydalar

A4 montaj muhafazası veya D6 kaplin fişi ile kullanım için F6 kablo soketi.

Çok küçük cihazlar için oldukça yer tasarrufu sağlayan yapı ölçülerine rağmen 16 A'ya kadar güçlü.

Geçme yüzün mekanik L kodlaması kontra konektörler ile yanlış geçmeyi önler.

0,75 – 2,50 mm² iletken kesitleri için uygundur.

Siyah yalıtım gövdesine sahip 4 kutuplu varyant ve gri yalıtım gövdesine ve fonksiyonel toprak kontağına (FE) sahip 4+FE varyant olarak temin edilebilir.

Uygulama alanı

Düşük gerilim alanında doğru akım uygulamaları için.

Daha küçük cihazların güç beslemesi için (örn. merkez dışı giriş/çıkış modülleri, daha küçük motorlar).

PROFINET ağında güç beslemesi için de uygundur (M12L burada standartlaştırılmış güç arabirimi olarak kabul edilir).

Teknik Veri

Son durum (05.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Ürün Yönetimi <http://lappkablo.lappgroup.com>

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03.16

EPIC® POWER M12L F6

Sınıflandırma ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002635
Sınıflandırma ETIM 6:	ETIM 6.0 sınıf ID'si: EC002635
Nominal gerilim (V):	63 V
Nominal test gerilimi:	1,5 kV
Nominal akım (A):	16 A
Pollution degree:	3
Kontak sayısı:	4, 4+PE
Bağlantı yöntemleri:	0,75mm ² - 2,5mm ²
Malzeme:	Muhafaza: nikel kılıflı çinko döküm kalıp, nikel kılıflı piring İç kısım: PA, Conta: FPM
Koruma sınıfı:	IP65/IP67/IP69
Mekanik kullanım sayısı:	100
Sıcaklık aralığı:	-25°C up to +125°C

Uyarı

Fotoğraflar ve grafikler ölçekli değildir ve ilgili ürünlerin ayrıntılı görüntülerini temsil etmemektedir. Buradaki fiyatlar, ekler ve KDV hariç net fiyatlardır. Satış sadece firma sahibi müşterilere.

EPIC® POWER M12L F6

Ürün kodu	Kontaklar dahildir	Sıkıştırma bölgesi, min	Sıkıştırma bölgesi, max	Sabitleme tipi	pin konfigürasyonu	Adet / Paket
44423159	5	6,5	10,5	M12	4+PE	1
44423153	4	6,5	10,5	M12	4	1

Son durum (05.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Ürün Yönetimi <http://lappkablo.lappgroup.com>

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03.16

EPIC® POWER M12L F6

Son durum (05.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Ürün Yönetimi <http://lappkablo.lappgroup.com>

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03.16