

EPIC® POWER M23 F6 TWIST

Cirkulära kontaktdon för servomotorer och strömförsörjning

EPIC POWER M23 skarvkontakt TWIST



Livsmedelsindustrin



Maskin- och anläggningkonstruktion



Vindkraft



God kemisk resistens



Korrosionsbeständig



Maximalt skydd mot vibrationer



Mekanisk resistens



Monteringstid



Utrymmeskrav



Robust

Senaste uppdatering (27.04.2024)

©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

EPIC® POWER M23 F6 TWIST



Tillförlitlighet



Integrerad SKINTOP®-förskruvning



Störningssignaler



Vattentät

Fördelar

Skarvkontakt F6 för användning med kabelkontaktdon D6.

Mycket kraftfull trots platsbesparande design för mycket små enheter.

Tillförlitligt skydd mot elektromagnetiska störningar tack vare integrerad EMC-förskruvning.

Snabbblåsningssystemet TWIST möjliggör enkel anslutning till mötande don (låsning sker redan efter ett kvarts varv). TWIST kan anslutas till marknadens standardkontakter.

Den enskilda kåpan kan användas med insats för såväl honkontakter som hankontakter (säljs separat).

Användningsområden

Typiska användningsområden är elmotorer och servodrifter.

Speciellt för miljöer där elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) krävs.

För användning med matchande TWIST-motsvarigheter från EPIC® POWER M23-serien.

För strömförsörjningsanslutning till enheter och maskiner i olika applikationer.

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002635 ETIM 5.0 Klassificering: Cirkulära kontakter (industriella kontakter)
Märkspänning (V):	630 V (2 mm kontakter) 250 V (1 mm kontakter)
Stötspänning:	6 kV (2 mm kontakter) 4 kV (1 mm kontakter)
Märkström:	26A/3 + jord + 4, 25A/5 + jord (2 mm kontakter) 7 A (1 mm kontakter)
Miljöklass:	3
Kontaktmotstånd:	< 4 mOhm
Poltal:	Guldpläterad mässing
Antal poler:	3+PE+4(2mm/1mm) 5+PE(2mm)
Anslutningsmetoder:	Krimpanslutning: 0,5 - 2,5 mm ² (2 mm kontakter) Krimpanslutning: 0,14 - 1,0 mm ² (1 mm kontakter)
Material:	Kåpa: nickelpäterat zinkgjutgods, nickelpäterad mässing Insats: PA, Packning: FPM
Skyddsklass:	IP68 (10h/1m)
Antal matningar:	500
Temperaturområde:	-25 °C upp till +125 °C

Senaste uppdatering (27.04.2024)

©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

EPIC® POWER M23 F6 TWIST

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® POWER M23 F6 TWIST

Art nr	Kontaktelement inkluderade	Klämningsintervall max	Klämområde (mm)	Insatskonfiguration	Antal / förp.
381166143	-	15,5	10,5 - 15,5	-	20
381166145	-	17	14 - 17	-	20
381166144	-	15,5	7,5 - 15,5	-	20
381166142	-	11	8,5 - 11	-	20
381166147	8	15,5	7,5 - 15,5	3+PE+4	1
381166146	6	15,5	7,5 - 15,5	5+PE	1