

EPIC® POWER M23 D6 TWIST

Cirkulära kontaktdon för servomotorer och strömförsörjning

EPIC POWER M23 strömkontakt TWIST



CE UK CA EAC



Livsmedelsindustrin



Maskin- och anläggningkonstruktion



Vindkraft



God kemisk resistens



Korrosionsbeständig



Maximalt skydd mot vibrationer



Mekanisk resistens



Monteringstid



Optimal dragavlastning



Utrymmeskrav

Senaste uppdatering (23.07.2024)

©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 D6 TWIST



Robust



Tillförlitlighet



Integrerad SKINTOP®-förskruvning



Störningssignaler



Vattentät

Fördelar

Mycket kraftfull trots platsbesparande design för mycket små enheter.

Stabilitet tack vare metallhölje av pressgjuten zink.

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

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

För strömförsörjningsanslutning till enheter och maskiner i olika applikationer.

Typiska användningsområden är elmotorer och servodrifter.

Speciellt för miljöer där elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) krävs.

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: | Krimpavslutning: 0,5–4,0 mm ² (2 mm kontakt) Krimpanslutning: 0,14 - 1,0 mm ² (1 mm kontakter) |
| Material: | Kåpa: nickelpläterat zinkgjutgods, nickelpläterad mässing Insats: PA, Packning: FPM |
| Skyddsklass: | IP68 (10h/1m) |

Senaste uppdatering (23.07.2024)

©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 D6 TWIST

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Antal matningar: | 500 |
| Temperaturområde: | -25°C upp till +125°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® POWER M23 D6 TWIST

| Art nr | Kontaktelement inkluderade | Klämningsintervall max | Klämområde (mm) | Insatskonfiguration | Förpackningsenhet |
|-----------|----------------------------|------------------------|-----------------|---------------------|-------------------|
| 381166109 | 8 | 15,5 | 10,5 - 15,5 | 3+PE+4 | 1 |
| 381166110 | 8 | 15,5 | 7,5 - 15,5 | 3+PE+4 | 1 |
| 381166108 | 8 | 11 | 8,5 - 11 | 3+PE+4 | 1 |
| 381166106 | 6 | 15,5 | 10,5 - 15,5 | 5+PE | 1 |
| 381166107 | 6 | 15,5 | 7,5 - 15,5 | 5+PE | 1 |
| 381166105 | 6 | 11 | 8,5 - 11 | 5+PE | 1 |
| 381166120 | - | 15,5 | 7,5 - 15,5 | - | 20 |
| 24441142 | - | 15,5 | 10,5 - 15,5 | - | 20 |
| 24441143 | - | 17 | 14 - 17 | - | 20 |
| 24441141 | - | 11 | 8,5 - 11 | - | 20 |

Senaste uppdatering (23.07.2024)

©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