

## EPIC® POWER M23 D6 TWIST

Conectori circulari pentru servomotoare și surse de alimentare

Conectori de putere TWIST EPIC POWER M23



CE UK  
CA EAC



Industrie alimentară



În părți mecanice în mișcare, conexiuni în instalații industriale



Energie eoliana



Rezistență chimică bună



Rezistent la coroziune



Protecție maximă la vibrații



Rezistența mecanică



Timpul de asamblare



Preluare optimă a efortului de tracțiune



Cerința de spațiu

Ultima actualizare (23.07.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://lappromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02\_03.16

## EPIC® POWER M23 D6 TWIST



Robust



Siguranță



Presetupa SKINTOP® integrată



Interferența semnalelor



Impermeabil

### Beneficii

Deosebit de puternic, în ciuda dimensiunii sale de economisire a spațiului pentru aparate foarte mici.

Stabilitate datorită carcasei metalice din zinc turnat sub presiune.

Protecție fiabilă împotriva interferențelor electromagnetice, datorită înșurubării integrate pentru cabluri EMC.

Sistemul de blocare rapidă TWIST permite conectarea simplă la omolog (blocarea are loc după doar un sfert de rotație). TWIST poate fi conectat cu conectori standard de piață.

Carcasa unică poate fi utilizată cu inserție atât pentru contactele de tip soclu, cât și pentru cele de tip pin (disponibile separat).

### Domeniul de utilizare

Pentru utilizare cu omologii TWIST corespunzători din seria EPIC® POWER M23.

Pentru închiderea orificiilor metrice neocupate pe carcasă.

Aplicațiile tipice sunt motoarele electrice și servoacționările.

În special pentru mediile în care este necesară compatibilitatea electromagnetică (EMC).

### Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002635 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Conector circular (conector industrial)
Tensiunea nominală (V):	630 V (contacte de 2 mm) 250 V (contacte de 1 mm)
Tensiunea nominală de impuls:	6 kV (contacte de 2 mm ) 4 kV (contacte de 1 mm)
Curent nominal (A):	26A/3+PE+4, 25A/5+PE (contacte de 2 mm) 7 A (contacte de 1 mm)
Grad de poluare:	3
Rezistența de contact:	< 4 mOhm
Contacte:	Alamă placată cu aur
Numărul contactelor:	3+PE+4(2mm/1mm) 5+PE(2mm)
Metoda de fixare:	Pentru sertizare: 0.5 - 4.0 mm <sup>2</sup> (contacte de 2 mm) Pin sertizabil: 0.14 - 1.0 mm <sup>2</sup> (contacte de 1 mm)
Material:	Carcasă: aliaj de zinc turnat sub presiune sau alamă, nichelate Insert: PA, Etanșare: FPM
Clasa de protecție:	IP68 (10h/1m)
Cicluri de operare mecanică:	500

Ultima actualizare (23.07.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://lappromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02\_03.16

## EPIC® POWER M23 D6 TWIST

Gama de temperatură:

-25°C până la +125°C

### Observație

Fotografiile și grafica nu sunt la scară și nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.  
Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

**EPIC® POWER M23 D6 TWIST**

Articol nr.	Contacte incluse	Domeniul de prindere min	Domeniul de prindere max	Domeniul de înclemare în mm	Configurația pinilor	Packaging unit
24441142	-	10,5	15,5	10,5 - 15,5	-	20
24441143	-	14	17	14 - 17	-	20
381166120	-	7,5	15,5	7,5 - 15,5	-	20
24441141	-	8,5	11	8,5 - 11	-	20
381166109	8	10,5	15,5	10,5 - 15,5	3+PE+4	1
381166110	8	7,5	15,5	7,5 - 15,5	3+PE+4	1
381166108	8	8,5	11	8,5 - 11	3+PE+4	1
381166106	6	10,5	15,5	10,5 - 15,5	5+PE	1
381166107	6	7,5	15,5	7,5 - 15,5	5+PE	1
381166105	6	8,5	11	8,5 - 11	5+PE	1

Ultima actualizare (23.07.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://appromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02\_03.16