# EPIC® POWERLOCK A1 S

Connettore circolare unipolare per distribuzione dell'energia, motori elettrici e generatori

Custodia di montaggio EPIC®POWERLOCK corrente di caduta 400A per collegamento filettato fino a 120mm²

## Info
Made in Europe





- Ampio campo di serraggio
- Scarico della trazione ottimale
- Robusto
- affidabilità
- Impermeabile

## Vantaggi
Resistente alle trazioni meccaniche in condizioni ambientali difficili
Connettori in colori armonizzati secondo la norma europea
Ogni colore corrisponde a una diversa codifica per evitare collegamenti errati

## Applicazione
Per impianti di energia rinnovabile come ad es. l'energia eolica
Per applicazioni in corrente continua ed alternata
Per l'allacciamento di motori, trasformatori e generatori
Tecnologia per lo spettacolo

Ultimo aggiornamento (21.02.2024)
©2024 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® POWERLOCK A1 S

## Caratteristiche del prodotto

Base da pannello con guarnizione
Fissaggio del contatto con pin di bloccaggio del contatto, ogni pin può essere utilizzato solo una volta
Custodia senza contatto, ordinare il contatto separatamente

## Dati tecnici

| | |
|---|---|
| Classificazione ETIM 5: | ETIM 5.0 Class-ID: EC000437<br>Descrizione classe ETIM 5.0 : Custodia per connettore industriale |
| Classificazione ETIM 6: | ETIM 6.0 Class-ID: EC000437<br>ETIM 6.0 Class-Description: Custodia per connettore industriale |
| Tensione Nominale (V): | 1000 V |
| Tensione di prova: | 8 kV |
| Corrente nominale (A): | A vite max. 400 A |
| Grado di inquinamento: | 3 |
| Contatti: | Collegamento a vite: Ottone, placcato argento |
| Numero di contatti: | 1 |
| Tipologia del contatto: | Collegamento a vite: 50 - 120 $mm^2$ |
| Materiale: | Custodia: PBT<br>Pin di bloccaggio del contatto: PA |
| Grado di protezione: | IP 67 (max, a seconda del pressacavo utilizzato)<br>IP 20 (non collegato) |
| Cicli di innesto: | 500 |
| Testato VDE: | VDE Reg. N. D42 |
| Campo di temperatura: | da -25 °C a +125 °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.

Ultimo aggiornamento (21.02.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.

# EPIC® POWERLOCK A1 S



| Codice articolo | Descrizione articolo | Tipo di fissaggio | Configurazione dei contatti | Pezzi / confezione |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| 44420272 | POWERLOCK A1 PE/GN | Ø5,5mm (4x) | PE, verde | 1 |
| 44420273 | POWERLOCK A1 N/BL | Ø5,5mm (4x) | N, blu | 1 |
| 44420274 | POWERLOCK A1 L1/BN | Ø5,5mm (4x) | L1, marrone | 1 |
| 44420275 | POWERLOCK A1 L2/BK | Ø5,5mm (4x) | L2, nero | 1 |
| 44420276 | POWERLOCK A1 L3/GY | Ø5,5mm (4x) | L3, grigio | 1 |
| Per applicazioni con corrente continua in combinazione con L2/nero | | | | |
| 44420320 | POWERLOCK A1 L1/RD | Ø5,5mm (4x) | L1, Rosso | 1 |

Ultimo aggiornamento (21.02.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.

# EPIC® POWERLOCK A1 S












Ultimo aggiornamento (21.02.2024)
©2024 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