

EPIC® POWERLOCK A1 S

Einpoliger Rundsteckverbinder für mobile Energieverteilung, Elektromotoren und Generatoren

EPIC® POWERLOCK Anbaugehäuse Senke 400A für Schraubanschluss bis 120mm²

Info

Made in Europe



Großer Klemmbereich



Optimale Zugentlastung



Robust



Sicherheit



Wasserdicht

Nutzen

Robust gegen mechanische Einflüsse in rauen Umgebungsbedingungen
Steckverbinder in harmonisierten Farben nach Europäischer Norm
jede Farbe unterschiedlich kodiert um Fehlsteckung zu verhindern

Anwendungsgebiete

Für Erneuerbare-Energien-Anlagen z.B. Windkraftanlagen
Für mobile und stationäre Energieverteilung
Für die Anbindung von Motoren, Transformatoren und Generatoren
Veranstaltungstechnik

Letzte Änderung (09.09.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03.16

EPIC® POWERLOCK A1 S

Produkteigenschaften

Anbaugehäuse gerade inklusive Flachdichtung
Kontaktbefestigung durch Kontakthaltestift, jeder Stift kann nur einmal verwendet werden
Gehäuse ohne Kontakt, Kontakt separat bestellen

Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000437 ETIM 5.0 Class-Description: Gehäuse für Industriesteckverbinder
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000437 ETIM 6.0 Class-Description: Gehäuse für Industriesteckverbinder
Bemessungsspannung in V:	1000 V
Bemessungsstoßspannung:	8 kV
Bemessungsstrom in A:	Schraub max. 400 A
Verschmutzungsgrad:	3
Kontakte:	Schraubanschluss: Messing, versilbert
Kontaktzahlen:	1
Leistungsanschluss:	Schraubanschluss: 50 - 120 mm ²
Material:	Gehäuse: PBT Kontakthaltestift: PA
Schutzart:	IP 67 (maximal erreichbar, abhängig von verwendeter Kabelverschraubung) IP 20 (ungesteckt)
Steckzyklen:	500
VDE-geprüft:	VDE Reg. Nr. D42
Temperaturbereich:	-25°C bis +125°C

Hinweis

Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte. Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

EPIC® POWERLOCK A1 S

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Befestigungsart	Polbild	Stück / VPE
44420272	POWERLOCK A1 PE/GN	Ø5,5mm (4x)	PE, Grün	1
44420273	POWERLOCK A1 N/BL	Ø5,5mm (4x)	N, Blau	1
44420274	POWERLOCK A1 L1/BN	Ø5,5mm (4x)	L1, Braun	1
44420275	POWERLOCK A1 L2/BK	Ø5,5mm (4x)	L2, Schwarz	1
44420276	POWERLOCK A1 L3/GY	Ø5,5mm (4x)	L3, Grau	1
Für Gleichstromanwendungen in Verbindung mit L2/schwarz				
44420320	POWERLOCK A1 L1/RD	Ø5,5mm (4x)	L1, Rot	1

Letzte Änderung (09.09.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.deDie aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
PN 0456 / 02_03_16

EPIC® POWERLOCK A1 S

