

EPIC® POWERLOCK A1 C

Einpoliger Rundsteckverbinder für mobile Energieverteilung, Elektromotoren und Generatoren

EPIC® POWERLOCK Anbaugehäuse Senke 660A für Schraubanschluss bis 240mm²



Wasserdicht



Sicherheit



Robust



Optimale Zugentlastung



Großer Klemmbereich

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

Produkteigenschaften

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

Letzte Änderung (12.12.2019)

©2019 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 C

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:	Crimp max. 660 A
Verschmutzungsgrad:	3
Kontakte:	Crimpschluss: Kupfer, versilbert
Kontaktzahlen:	1
Leistungsanschluss:	Crimpschluss: 35 - 240 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 C

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Befestigungsart	Polbild
44420221	POWERLOCK A1 PE/GN	Ø5,5mm (4x)	PE, Grün
44420222	POWERLOCK A1 N/BL	Ø5,5mm (4x)	N, Blau
44420223	POWERLOCK A1 L1/BN	Ø5,5mm (4x)	L1, Braun
44420224	POWERLOCK A1 L2/BK	Ø5,5mm (4x)	L2, Schwarz
44420225	POWERLOCK A1 L3/GY	Ø5,5mm (4x)	L3, Grau
Für Gleichstromanwendungen in Verbindung mit L2/schwarz			
44420316	POWERLOCK A1 L1/RD	Ø5,5mm (4x)	L1, Rot

Letzte Änderung (12.12.2019)

©2019 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 C

