DATENBLATT 44424043 Gültig ab:

EPIC® POWER K 4/2 08.02.2019



Beschreibung

- Kombinationseinsätze Power und Control
- Power und Control in einem Steckverbindereinsatz
- Optimal zusammen mit ÖLFLEX® SERVO



Allgemeine Kennwerte

Ausführung K 4

Version Stift/Buchse (Artikel 44424044)

Kontakte 4 +2+ PE

Leitungsanschluss Power Schraubanschluss: 1,5 - 16,0 mm² Leitungsanschluss Control Schraubanschluss: 0,5 - 2,5 mm²

-40°C bis +125°C Temperaturbereich

Mechanische Eigenschaften

Steckzyklen 500

Elektrische Eigenschaften

830 V Power Bemessungsspannung 400 V Control 8 kV Power Bemessungsstoßspannung 6 kV Control 80 A Power Bemessungsstrom 16 A Control < 5 mOhm Durchgangswiderstand

Verschmutzungsgrad 3

Werkstoffe und Oberflächen

PC Isolierkörper Brennbarkeitsklasse nach UL 94 V0 Kontakte CuZn Kontaktbeschichtung Ag (Silber)

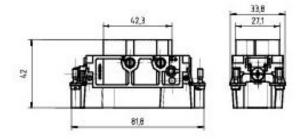
44424043	DATENBLATT
Gültig ab:	EPIC [®] POWER K 4/2

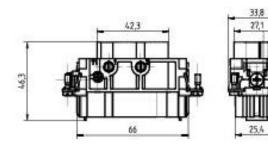


Technische Zeichnungen

08.02.2019









Maschinen- und Anlagenbau



Temperaturbeständig



Windenergie

Info

Kombinationseinsätze Power und Control

Anwendungsgebiete

Maschinenbau, Erneuerbare Energien, Steuerungstechnik

Hinweis

PE Anschluss mit 16mm² Leiter nur mit dem empfohlenen Ringkabelschuh 44424029.

Die Einsätze müssen mit den passenden Gehäusen verwendet werden.

Zum Anschluss von Litzenleitern ist eine Aderendhülse zu verwenden.

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Ersteller: STKU3/PDP	Dokument: DB44424043DE	Soite 2 year 2
Freigegeben: IVSE1/PDP	Version: 04	Seite 2 von 2