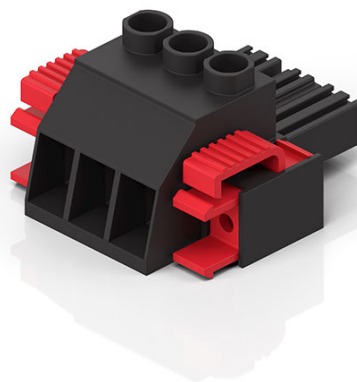


ZS4500-2003 | Stecker für AX5000

Rastermaß 7,62 mm, Stecker, gerade, Buchse, 3-polig



Elektrische Daten	
Bemessungsspannung (Power)	1000 V AC/DC (gemäß IEC 60664-1, IEC 61984), 600 V (gemäß UL 1059)
Strombelastbarkeit (Power)	41 A bei 40 °C (gemäß IEC 60664-1, IEC 61984), 40,5 A bei 40 °C (gemäß UL 1059)
Bemessungsstoßspannung (Power)	8,0 kV
Durchgangswiderstand	4,5 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ (gemäß IEC 60512)
Isolierstoffgruppe	II
Mechanische Daten	
Zubehör-Typ	Stecker/Leitungen
Baugröße	Rastermaß 7,62 mm
Steckerart	Stecker
Bauform	gerade
Kontaktart	Buchse
Polzahl (Steckgesicht)	3-polig
Anschlussart Adern	Zugbügelanschluss
Anzugsdrehmoment, Kontakt-Schraubanschluss	0,5...0,6 Nm

Anzahl Steckzyklen	25
Art der Verriegelung	Flansch
Gewicht pro Stück	0,019 kg (0,0419 lb)
Farbe Griffkörper	schwarz, ähnlich RAL 9011
Material Griffkörper	PA GF, UL 94 V-0
Material Kontaktträger	PA GF, UL 94 V-0
Material Kontakt	Kupferlegierung
Max. Anschlussquerschnittsfläche Ader	AWG22 ... AWG10 (0,2 mm ² ... 6 mm ²)
Betriebsumgebung	
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-50...+125 °C, -58...+257 °F
Schutzart	IP20
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	3

Abmessungen

Hinweise

- Abbildungen ähnlich

Bestellangaben

ZS4500-2003	Stecker für AX5000: X03 24-V-DC-Versorgung, Buchse 3-polig/max. 6 mm ² , für 1,5...170 A (1)
-------------	--

(1) im Lieferumfang AX5000 enthalten

Beckhoff®, TwinCAT®, TwinCAT/BSD®, TC/BSD®, EtherCAT®, EtherCAT G®, EtherCAT G10®, EtherCAT P®, Safety over EtherCAT®, TwinSAFE®, XFC®, XTS® und XPlanar® sind eingetragene und lizenzierte Marken der Beckhoff Automation GmbH. Die Verwendung anderer in dieser Dokumentation enthaltenen Marken oder Kennzeichen durch Dritte kann zu einer Verletzung von Rechten der Inhaber der entsprechenden Kennzeichen führen.

© Beckhoff Automation GmbH & Co. KG 08/2024

Die Informationen in dieser Druckschrift enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsabschluss ausdrücklich vereinbart werden.