



ZS4000-2115 | EMV-Leistungskupplung

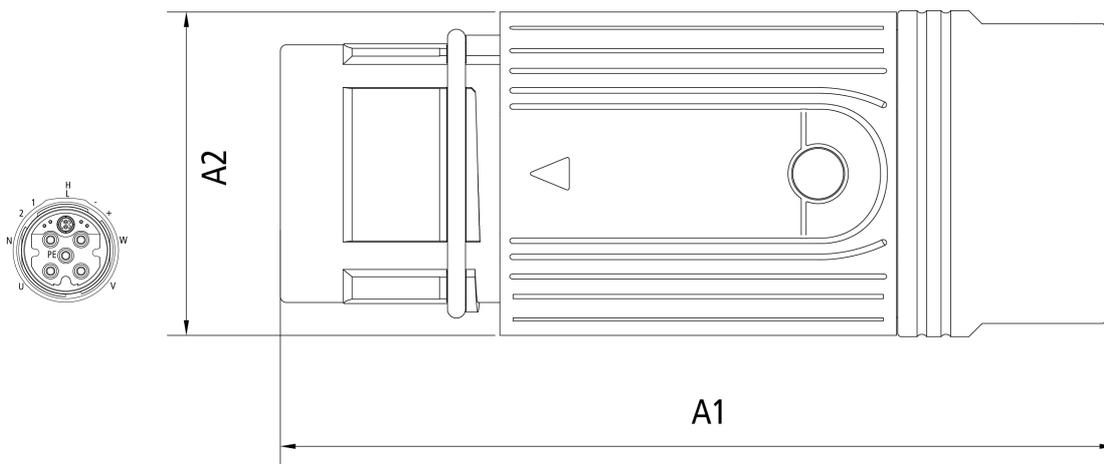
M40, Kupplung, gerade, Stift, Power: 4+PE, Signal: 4, Daten: 2



Elektrische Daten	
Bemessungsspannung (Power)	630 V AC / 850 V DC
Bemessungsspannung (Signal/24V)	150 V AC/DC
Strombelastbarkeit (Power)	max. 70 A
Strombelastbarkeit (Signal/24V)	max. 7 A
Bemessungsstoßspannung (Power)	6,0 kV
Bemessungsstoßspannung (Signal/24V)	2,5 kV
Durchgangswiderstand	< 5 mΩ (Signal), < 1 mΩ (Power)
Mechanische Daten	
Zubehör-Typ	Stecker/Leitungen
Baugröße	M40
Steckerart	Kupplung
Bauform	gerade
Kontaktart	Stift
Polzahl (Steckgesicht)	Power: 4+PE, Signal: 4, Daten: 2
Anschlussart Adern	Crimanschluss
Anzahl Steckzyklen	500

Art der Verriegelung	Speedtec®
Gewicht pro Stück	0,460 kg (1,0141 lb)
Farbe Griffkörper	metall
Material Griffkörper	Zinkdruckguss/vernickelt
Dichtung	FKM
Klemmring	Zinkdruckguss/vernickelt
Material Kontaktträger	PA 6.6 mod., UL 94 V-0
Material Kontakt	Messing/vergoldet
Betriebsumgebung	
Besondere Eigenschaften	Maximale Aufstellhöhe 2000 m
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20...+130 °C, -4...+266 °F
Schutzart	IP66/67 im verschraubten Zustand
Verschmutzungsgrad	3 (gemäß VDE 0110/EN61984 part 6.19.2.2)
Überspannungskategorie	3 (gemäß VDE 0110/EN61984 part 6.19.2.2)

Abmessungen



A1	110,00 mm
A2	45,00 mm

Hinweise

- Abbildungen ähnlich

Bestellangaben

ZS4000-2115	EMV-Leistungskupplung (Stecker), M40, 11-polig für Linearmotoren AL8000 (Gegenstück zur Motorleitung ZK480x-8x25, ZK4800-8527, ZK450x-8025 und ZK450x-8027)
-------------	---

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 06/2023

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.