



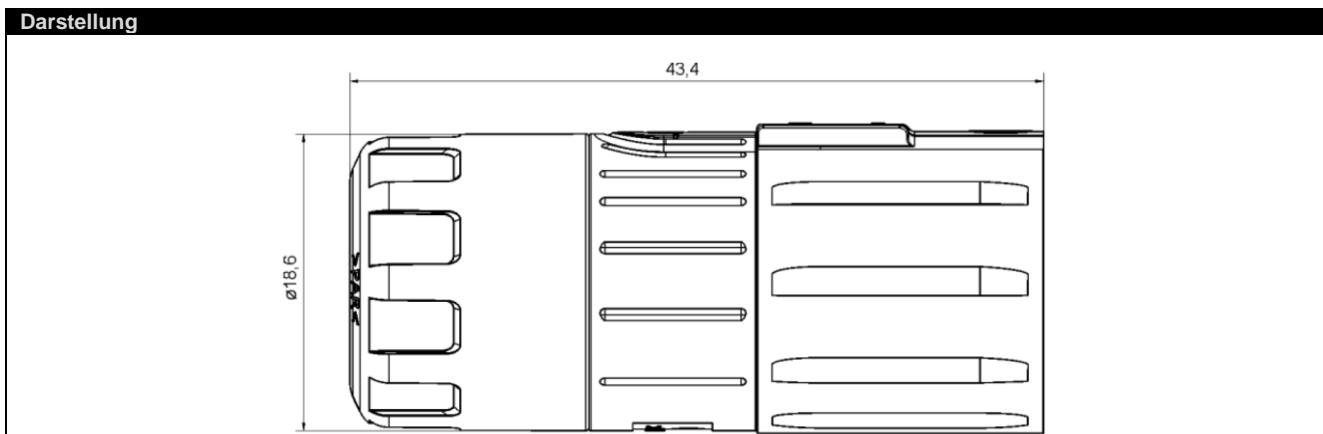
Polbild
Ansicht steckseitig

Kontaktbuchse 1,0 mm
crimp

ZS4000-2102 | EMV-Leistungsstecker (Buchse), iTec, 9-polig, für Motorleitung ZK4704-0411-xxxx (Gegenstück zur Motordose AM3100/AM8100)

Stecker

Elektrische Daten	
Bemessungsspannung	630 V (AC / DC) für Powerkontakte 63 V (AC / DC) für Signalkontakte
Strombelastbarkeit	14 A für Powerkontakte 3,6 A für Signalkontakte
Bemessungsstoßspannung	6 kV für Powerkontakte 1,5 kV für Signalkontakte
Überspannungskategorie	III
Schirmung	ja
Mechanische Daten	
Baugröße (M12, M8,...)	iTec
Steckerart (Stecker, Kupplung)	Stecker
Bauform (gerade, gewinkelt, offen)	gerade
Kontaktart (Stift, Buchse)	Buchse
Polzahl (Steckgesicht)	9 (4 + PE + 5)
Anschlussart Adern	crimp
Anzahl Steckzyklen	500
Klemmbereich	8,5 mm bis 10,5 mm
Material Gehäuse	Zinkdruckguss / vernickelt
Material Kontaktträger	PA 6.6 mod., UL 94/V0
Material Kontakt	Messing / vergoldet
Material Klemmring	Kunststoff
Material Dichtung	FKM
max. Anschlussquerschnittsfläche, Ader	0,14 – 1,50mm ² (AWG26 – AWG16)
Betriebsumgebung	
Besondere Eigenschaften	RoHS-konform, UL-Zulassung, UL94-V0
Umgebungstemperatur in °C (°F), Betrieb	-20°C bis 130°C
Schutzart	IP66/67 im verschraubten Zustand (gemäß IEC 60529)
Verschmutzungsgrad	3



Bestellangaben	
ZS4000-2102	EMV-Leistungsstecker (Buchse), iTec, 9-polig, für Motorleitung ZK4704-0411-xxxx (Gegenstück zur Motordose AM3100/AM8100)