

Steckverbinder, Bauform C, ähnlich wie EN 175301-803 (ISO 15217)

Gehäuse

Typ	einteilig
Farbe	schwarz
Material	PA6 GF30
Bedruckung	n/a

Kabelverschraubung

Gewinde	M12 x 1,5 mm
Kabeldurchmesser	4-6 mm
Farbe	schwarz
Material	PA6 GF30
Anzugsdrehmoment	1,6 ± 0,2 Nm

Kontaktträger

Material	PA6.6
Polzahl	2 + PE
Richtung der Schutzerdung	in 90 Grad-Schritten arretierbar im Gehäuse
Kontaktabstand	8 mm

Kontakte

Material	CuZn, verzinkt
Durchgangswiderstand	< 15 mOhm
Leitungsquerschnitt	0,34 - 0,5 mm²
Anzugsdrehmoment	0,2 ± 0,1 Nm
Drahtschutz	n/a

Dichtung

Material	NBR, schwarz
Typ	flach

Befestigungsschraube

③	Material	Stahl 4.8, beschichtet mit Zink-Nickel
	Größe	M2,5 x 27,0 mm (mit Kreuzschlitz)
	Anzugsdrehmoment	0,4 ± 0,1 Nm
	Dichtscheibe	n/a

Elektronik

Schaltung	n/a
LED-Farbe	n/a
Störschutzelement	n/a
Spannungsbereich	0 - 250 V +15%
Stromart	AC / DC
Betriebsstrom	max. 6 A
Verpolungssicher	ja

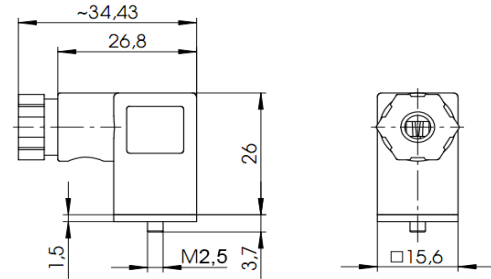
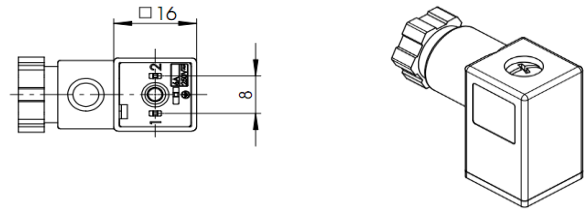
Allgemeine Eigenschaften

Umgebungstemperaturbereich	-25°C ... +90°C
RoHS	ja
CSA-Zulassung	n/a
Schutzgrad (IEC 60529) *	IP65

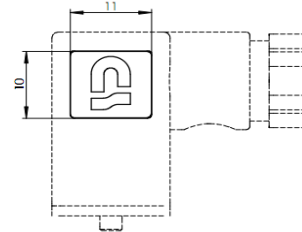
Verpackung

Einzelverpackung. Kontaktträger und Gehäuse sind als Schüttgut verpackt. Teile der Kabelverschraubung sind lose beigelegt. Befestigungsschraube wird in den Kunststoffbeutel eingesetzt. Flachdichtung wird in den Kunststoffbeutel eingelegt. Der transparente Verpackungsbeutel wird mit Produktinformationen bedruckt.

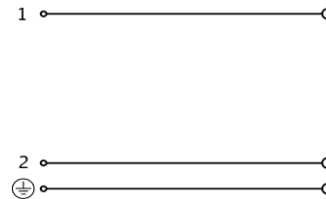
* Ist im ordnungsgemäß montierten Zustand am Gegenstück zu testen.



Logo



Stromlaufplan



				Zulässige Abweichung für Maße ohne Toleranzangabe Unless otherwise specified tolerances	Format/Size: A4	Maßstab/Scale:	Gewicht/Weight:
				DIN ISO 2768-v	Werkstoff: Material:		
3	33358	17.09.2025	GJO	Schutzvermerk beachten Observe protection note ISO 16016	Benennung: Title:	Steckverbinder konf.bar C oS	
2	28878	06.11.2018	AKO				
1	25630	15.09.2014	PKR				
Ind Rev	Änderung-Nr. Change no.	Datum Date	Name By		Ident. - Nr.:	Freigabe-Nr.: Approval no.:	Blatt: Sheet:
Geprüft: Checked:	17.09.2025 SZAKACS_M				615-201-0096	24265	1
Erstellt: Created:	07.09.2012 MANGRA				Ersatz für/Replacement for:		

Designänderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.