

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

Gehäuse

②	Typ	einteilig
	Farbe	opak (milchig)
	Material	PA6 GF20
	Bedruckung	Schaltbild; schwarz; Stirnseite

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

Dichtung

Material	NBR, schwarz
Typ	flach

Befestigungsschraube

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

Elektronik

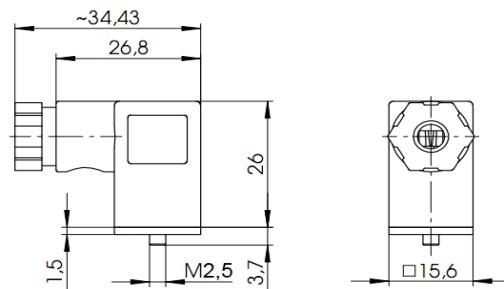
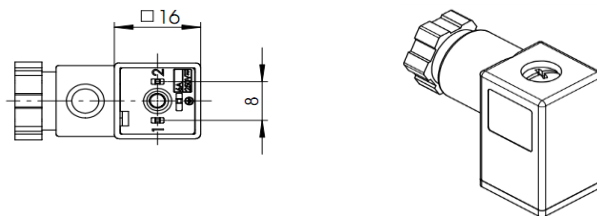
Schaltung	LED + Varistor
LED-Farbe	rot
Störschutzelement	ja, Varistor
Spannungsbereich	24 V ± 15 %
Stromart	AC / DC
Betriebsstrom	max. 1,5 A
Verpolungssicher	ja

Allgemeine Eigenschaften

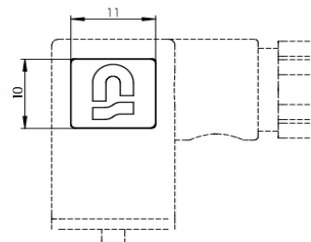
Umgebungstemperaturbereich	-25°C ... +90°C
RoHS	ja
CSA-Zulassung	n/a

Verpackung

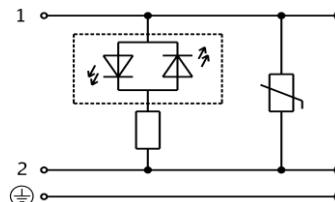
Einzelverpackung. Kontaktträger und Gehäuse sind als Schüttgut verpackt. Teile der Kabelverschraubung sind lose beigelegt. Befestigungsschraube wird in den Kunststoffbeutel eingesetzt. Flachdichtung wird in den Kunststoffbeutel eingelegt. Der transparente Verpackungsbeutel wird nichts bedruckt.



Logo



Stromlaufplan



				Zulässige Abweichung für Maße ohne Toleranzangabe Unless otherwise specified tolerances DIN ISO 2768-v	Format/Size: A4	Maßstab/Scale:	Gewicht/Weight:				
					Schutzvermerk beachten Observe protection note ISO 16016	Werkstoff: Material:					
						Steckverbinder konf.bar C 03Br					
2	29839	2020.02.17	AKO		Ident. - Nr.: 614-201-0060			Freigabe-Nr.: Approval no.:	27907	Blatt: Sheet:	1/1
1	29449	2019.07.18	GJO								
Ind Rev	Änderung-Nr. Change no.	Datum Date	Name By								
Geprüft: 2020.02.17 Checked: JONAS					Ersatz für/Replacement for:						
Erstellt: 2017.07.04 Created: MANGRA											