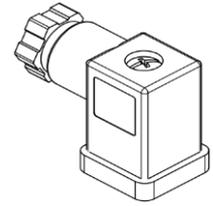
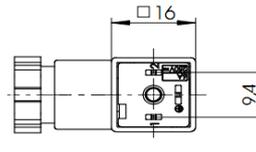


# Steckverbinder, Bauform C-Industrie (Micro)

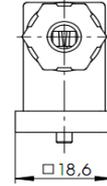
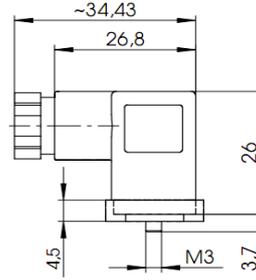
## Gehäuse

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	12 h
Kontaktabstand	9,4 mm

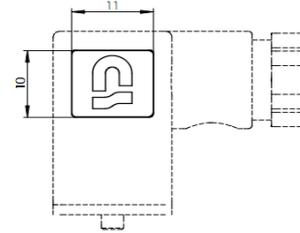
## Kontakte

Material	CuZn, verzinkt
Durchgangswiderstand	< 15 mOhm
Leitungsquerschnitt	0,34 - 0,5 mm <sup>2</sup>
Anzugsdrehmoment	0,2 + 0,1 Nm
Drahtschutz	n/a

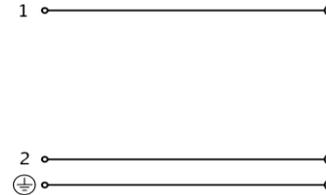
## Dichtung

Material	NBR, schwarz
Typ	profil

## Logo



## Stromlaufplan



## ① Befestigungsschraube

Material	Stahl 4.8, beschichtet mit Zink-Nickel
Größe	M3 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

100er Verpackung. Kontaktträger und Gehäuse sind im vormontierten Zustand verpackt. Teile der Kabelverschraubung ist im Gehäuse vormontiert. Befestigungsschraube wird im verpackten Zustand ins Paket eingelegt. Profildichtung wird im verpackten Zustand ins Paket eingelegt.

\* Ist im ordnungsgemäß montierten Zustand am Gegenstück zu testen.

				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:		
1	31774	10.01.2023	BKI	<h1>Steckverbinder konf.bar M oS</h1>			
Ind Rev	Änderung-Nr. Change no.	Datum Date	Name By				
Geprüft: 10.01.2023 Checked: JONAS					Ident. - Nr.:	Freigabe-Nr.: 27577	Blatt: 1
Erstellt: 06.03.2017 Created: MANGRA					614-201-0010		Sheet:
				Ersatz für/Replacement for:			