

Steckverbinder, Bauform A, ähnlich wie EN 175301-803 (ISO 4400)

Gehäuse

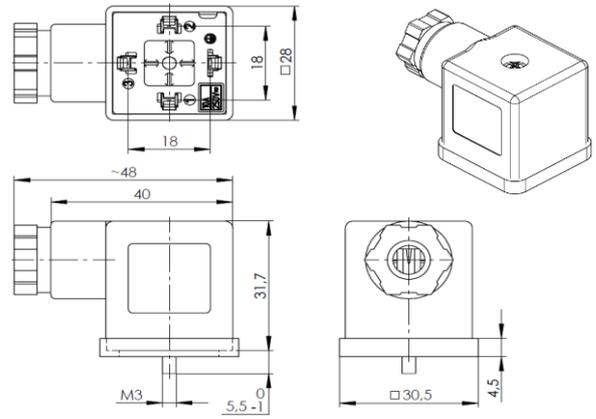
Typ	einteilig
Farbe	schwarz
Material	PA6 GF30
Bedruckung	n/a

Kabelverschraubung

Gewinde	M16 x 1,5 mm
Kabeldurchmesser	4-6 mm
Farbe	schwarz
Material	PA6 GF30
Anzugsdrehmoment	1,8 ± 0,2 Nm

Kontaktträger

Material	PA6 GF30
Polzahl	3 + PE
Richtung der Schutzerdung	12 h
Kontaktabstand	18 mm



③ Kontakte **

Material	CuZn, verzinkt
Durchgangswiderstand	< 15 mOhm
Leitungsquerschnitt	0,5 - 1,5 mm ²
Anzugsdrehmoment	max. 0,3 Nm

Dichtung

Material	NBR, schwarz
Typ	profil

Befestigungsschraube

Material	A2-50 (rostfreier Stahl)
Größe	M3 x 33,5 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. 10 A
Verpolungssicher	ja

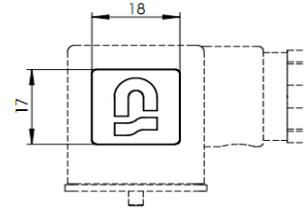
Allgemeine Eigenschaften

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

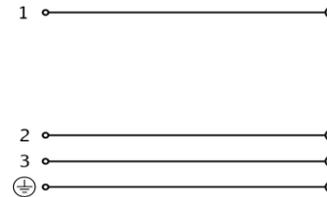
Verpackung

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.

Logo



Stromlaufplan



** Um eine geeignete elektrische Verbindung herzustellen, ist die Verwendung von Aderendhülsen bei mehrdrähtige bzw. feindrähtige Leiter zwingend erforderlich. Beachten Sie, dass der Leiterquerschnitt die maximale Strombelastbarkeit beeinflusst.

				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:		
3	31796	25.01.2023	BKI		Benennung: Title: Steckverbinder konf.bar A oS		
2	31497	23.06.2022	GJO		Ident. - Nr.: 611-201-0223	Freigabe-Nr.: 27383	Blatt: 1
1	27411	16.12.2016	GJO		Ersatz für/Replacement for:		
Ind Rev	Änderung-Nr. Change no.	Datum Date	Name By				
Geprüft: 25.01.2023 Checked: JONAS							
Erstellt: 16.12.2016 Created: JONAS							