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

Gehäuse

Typ einteilig
Farbe schwarz
Material PA6 GF30
Bedruckung n/a

Kabelverschraubung

 Gewinde
 M20 x 1,5 mm

 Kabeldurchmesser
 8-10 mm

 Farbe
 schwarz

 Material
 PA6 GF30

 Anzugsdrehmoment
 1,8 ± 0,2 Nm

Kontaktträger

MaterialPA6 GF30Polzahl2 + PERichtung der Schutzerdung12 hKontaktabstand18 mm

3 Kontakte **

 $\begin{array}{lll} \text{Material} & \text{CuZn, verzinnt} \\ \text{Durchgangswiderstand} & < 15 \text{ mOhm} \\ \text{Leitungsquerschnitt} & 0.5 - 1.5 \text{ mm}^2 \\ \text{Anzugsdrehmoment} & \text{max. 0,3 Nm} \\ \end{array}$

Dichtung

Material NBR, schwarz
Typ flach

Befestigungsschraube

Material
 Stahl 4.8, beschichtet mit Zink-Nickel
 Größe
 M3 x 34,0 mm (mit Kreuzschlitz)

Anzugsdrehmoment $0.4 \pm 0.1 \text{ Nm}$

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

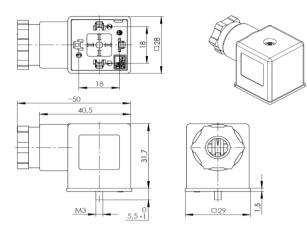
RoHS ja CSA-Zulassung n/a Schutzgrad (IEC 60529) * IP65

Verpackung

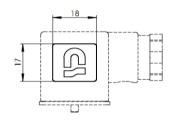
100er Verpackung. Kontaktträger und Gehäuse sind im vormontierten Zustand verpackt. Teile der Kabelverschraubung ist im Gehäuse vormontiert. Befestigungsschraube wird im verpackten Zustand ins Paket eingelegt. Flachdichtung wird im verpackten Zustand ins Paket eingelegt.

- * Ist im ordnungsgemäß montierten Zustand am Gegenstück zu testen.
- ** 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	Format/Size: A4		Maßstab/Scale:			Gewicht/Weight:	
				Maße ohne Toleranzangabe Unless otherwise specified tolerances	Werkstoff: Material:						
				DIN ISO 2768-v							
3	31645	07.10.2022	BKI	Schutzvermerk beachten Observe protection note ISO 16016	Benennung: Title:						
2	31318	01.04.2022	GJO		Steckverbinder konf.bar A oS						
1	27389	21.03.2017	LMA								
Ind Rev	Änderung-Nr. Change no.	Datum Date	Name By								
Geprüft Checke				nass magnet	Ident Nr.:	C11 001 0	224	Freigabe-Nr.:	00550	Blatt:	
Erstellt:	: 05.07.2011			(611-201-09	921	Approval no.:	23558	Sheet:	1	
Created	KROZSER			Ersatz für/Replacement for:							







Stromlaufplan



