

Selbstanschliessbare Stecker
Connecteurs confectionables
Field attachable connectors
S08 - 3 □ NG - 000-NNT1



3-polig / 3 pôles / 3 poles

Baugrösse S8

Wichtigste Eigenschaften:

- Stecker oder Buchse, gerade
- Mit Gewinde M8 x 1
- Schnellanschluss
- Für Kabel mit Durchmesser von 4,0 ... 5,1 mm

Taille S8

Caractéristiques principales:

- Connecteur droit, mâle ou femelle
- Filetage M8 x 1
- Connexion rapide
- Pour câbles avec diamètre de 4,0 ... 5,1 mm

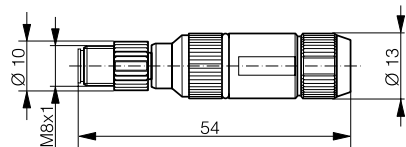
S8 size

Main features:

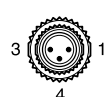
- Plug or socket, straight
- M8 x 1 thread
- Quick connection
- For cables with diameter of 4.0 ... 5.1 mm

Technische Daten: (gemäss IEC 61076-2-101)	Caractéristiques techniques: (selon CEI 61076-2-101)	Technical data: (according to IEC 61076-2-101)	
Bemessungsspannung	Tension nominale	Rated voltage	32 V AC/DC max.
Bemessungsstrom pro Kontakt	Courant nominal par contact	Rated current per contact	3 A max.
Isolationsgruppe	Groupe d'isolation	Insulation group	III (IEC 60664-1)
Umgebungstemperaturbereich	Plage de température ambiante	Ambient temperature range	-25 ... +85 °C
Aussendurchmesser Kabel	Diamètre extérieur du câble	Outer cable diameter	4,0 - 5,1 mm
Leiterquerschnitt	Section des conducteurs	Conductor cross-section	0,25 - 0,5 mm ²
Litzendurchmesser	Diamètre des brins	Diameter of individual strands	≥ 0,1 mm
Aderdurchmesser	Diamètre des fils	Wire diameter	1,2 - 1,6 mm
Schutzart	Indice de protection	Degree of protection	IP 67
Isolationsmaterial	Matière isolante	Insulation material	PVC/PP/TPE

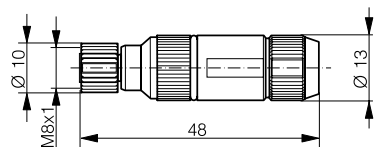
Abmessungen / Dimensions / Dimensions:



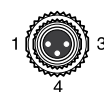
S08-3MNG-000-NNT1



- 1 — braun / brun / brown < 1
- 3 — blau / bleu / blue < 3
- 4 — schwarz / noir / black < 4



S08-3FNG-000-NNT1



- 1 — braun / brun / brown < 1
- 3 — blau / bleu / blue < 3
- 4 — schwarz / noir / black < 4



Typenspektrum / Types disponibles / Available types:

Artikelnummer	Bezeichnung	Typ
Numéro d'article	Désignation	Type
Part number	Part reference	Type
605 002 066	S08-3MNG-000-NNT1	Stecker, gerade / connecteur, droit / plug, straight
605 002 067	S08-3FNG-000-NNT1	Buchse, gerade / prise, droite / socket, straight

Der Einsatz dieser Geräte in Anwendungen, wo die **Sicherheit von Personen** von deren Funktion abhängt, ist **unzulässig**. Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten. Ces détecteurs **ne peuvent être utilisés** dans des applications où la **protection** ou la **sécurité de personnes** est concernée. Sous réserve de modifications et de possibilités de livraison. These proximity switches are **unsuitable** for **safety-related** applications. Terms of delivery and rights to change design reserved.