

Selbstanschliessbare Stecker
Connecteurs confectionables
Field attachable connectors

S08 - 3 □ NG - 000-NNT2

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 3,2 ... 5,4 mm

Taille S8

Caractéristiques principales:

- Connecteur droit, mâle ou femelle
- Filetage M8 x 1
- Connexion rapide
- Pour câbles avec diamètre de 3,2 ... 5,4 mm

S8 size

Main features:

- Plug or socket, straight
- M8 x 1 thread
- Quick connection
- For cables with diameter of 3.2 ... 5.4 mm

Technische Daten:

(gemäss 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	4 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	3,2 - 5,4 mm
Leiterquerschnitt	Section des conducteurs	Conductor cross-section	0,14 - 0,34 mm ²
Litzendurchmesser	Diamètre des brins	Diameter of individual strands	≥ 0,1 mm
Aderdurchmesser	Diamètre des fils	Wire diameter	1,0 - 1,7 mm
Schutzart	Indice de protection	Degree of protection	IP 67
Isolationsmaterial	Matière isolante	Insulation material	PVC/PP/TPE

Caractéristiques techniques:

(selon CEI 61076-2-101)

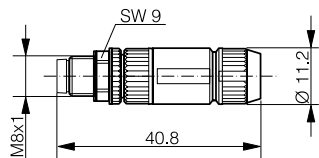
Bemessungsspannung	Tension nominale	Rated voltage	32 V AC/DC max.
Bemessungsstrom pro Kontakt	Courant nominal par contact	Rated current per contact	4 A max.
Isolationsgruppe	Groupe d'isolation	Insulation group	III (IEC 60664-1)
Umgebungstemperaturbereich	Plage de température ambiante	Ambient temperature range	-25 ... +85 °C
Aussendurchmesser Kabel	Diamètre extérieur du câble	Outer cable diameter	3,2 - 5,4 mm
Leiterquerschnitt	Section des conducteurs	Conductor cross-section	0,14 - 0,34 mm ²
Litzendurchmesser	Diamètre des brins	Diameter of individual strands	≥ 0,1 mm
Aderdurchmesser	Diamètre des fils	Wire diameter	1,0 - 1,7 mm
Schutzart	Indice de protection	Degree of protection	IP 67
Isolationsmaterial	Matière isolante	Insulation material	PVC/PP/TPE

Technical data:

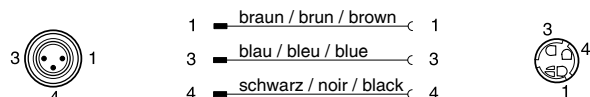
(according to IEC 61076-2-101)

Bemessungsspannung	Tension nominale	Rated voltage	32 V AC/DC max.
Bemessungsstrom pro Kontakt	Courant nominal par contact	Rated current per contact	4 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	3,2 - 5,4 mm
Leiterquerschnitt	Section des conducteurs	Conductor cross-section	0,14 - 0,34 mm ²
Litzendurchmesser	Diamètre des brins	Diameter of individual strands	≥ 0,1 mm
Aderdurchmesser	Diamètre des fils	Wire diameter	1,0 - 1,7 mm
Schutzart	Indice de protection	Degree of protection	IP 67
Isolationsmaterial	Matière isolante	Insulation material	PVC/PP/TPE

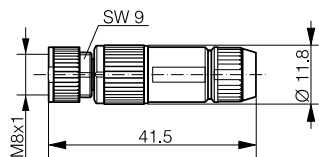
Abmessungen / Dimensions / Dimensions:



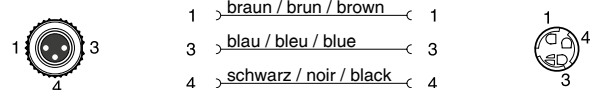
S08-3MNG-000-NNT2



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



S08-3FNG-000-NNT2



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

Typenspektrum / Types disponibles / Available types:

Artikelnummer Numéro d'article Part number	Bezeichnung Désignation Part reference	Typ Type Type
605 002 068	S08-3MNG-000-NNT2	Stecker, gerade / connecteur, droit / plug, straight
605 002 069	S08-3FNG-000-NNT2	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.