

Selbstanschliessbare Stecker
Connecteurs confectionnables
Field attachable connectors

S12 - □ □ NW - 000-NNT1

3- und 4-polig / 3 et 4 pôles / 3 and 4 poles

Baugrösse S12

Wichtigste Eigenschaften:

- Stecker oder Buchse, gewinkelt
- Mit Gewinde M12 x 1
- Schraubbar
- Für Kabel mit Durchmesser von 4,0 ... 5,1 mm

Taille S12

Caractéristiques principales:

- Connecteur coudé, mâle ou femelle
- Filetage M12 x 1
- A visser
- Pour câbles avec diamètre de 4,0 ... 5,1 mm

S12 size

Main features:

- Plug or socket, right angle
- M12 x 1 thread
- Screw lock
- For cables with diameter of 4.0 ... 5.1 mm

Technische Daten:

(gemäss IEC 61076-2-101)

Bemessungsspannung
 Bemessungsstrom pro Kontakt
 Isolationsgruppe
 Umgebungstemperaturbereich
 Für Aussendurchmesser Kabel
 Leiterquerschnitt
 Litzendurchmesser
 Aderdurchmesser
 Schutzart (konfektioniert und verschraubt)
 Material Rändelmutter

Caractéristiques techniques:

(selon CEI 61076-2-101)

Tension nominale
 Courant nominal par contact
 Groupe d'isolation
 Plage de température ambiante
 Pour diamètre extérieur du câble
 Section des conducteurs
 Diamètre des brins
 Diamètre des fils
 Indice de protection
 Matériau de la bague de serrage

Technical data:

(according to IEC 61076-2-101)

Rated voltage
 Rated current per contact
 Insulation group
 Ambient temperature range
 Suitable for outer cable diameter
 Conductor cross-section
 Diameter of individual strands
 Wire diameter
 Degree of protection
 Locking nut material

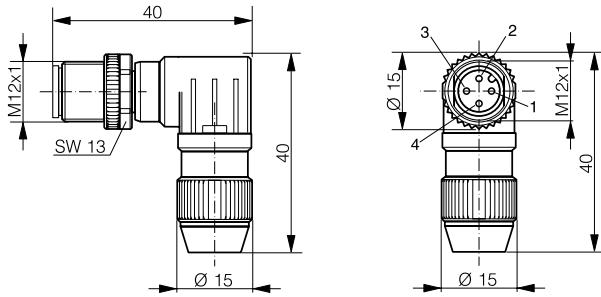
32 V AC/DC max.
 3 A max.
 III (IEC 60664-1)
 -25 ... +85 °C
 4,0 - 5,1 mm
 0,25 - 0,5 mm²
 ≥ 0,1 mm
 1,2 - 1,6 mm
 IP 67
 Zinkdruckguss vernickelt Ni4-6 / zinc moulé sous pression, nickelé Ni4-6 / die cast zinc, Ni4-6 nickel-plated
 PVC/PP/TPE
 0,6 Nm

Isolationsmaterial
 Anzugsmoment

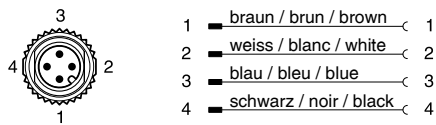
Matière isolante
 Couple de serrage

Insulation material
 Tightening torque

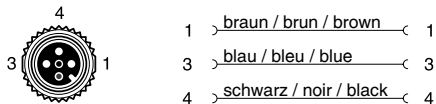
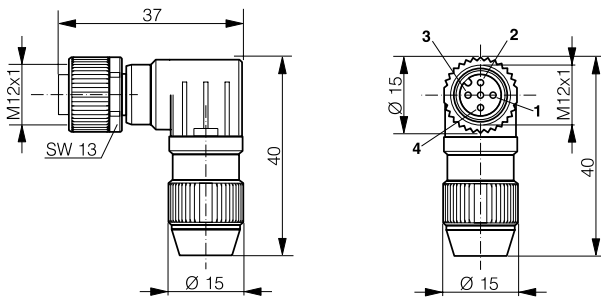
Abmessungen / Dimensions / Dimensions:



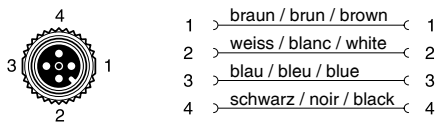
S12-3MNW-000-NNT1



S12-4MNW-000-NNT1



S12-3FNW-000-NNT1



S12-4FNW-000-NNT1

Typenspektrum / Types disponibles / Available types:

Artikelnummer Numéro d'article Part number	Bezeichnung Désignation Part reference	Typ Type Type	Polzahl Pôles Poles
605 002 076	S12-3MNW-000-NNT1	Stecker, gewinkelt / connecteur, coudé / plug, right angle	3
605 002 077	S12-4MNW-000-NNT1	Stecker, gewinkelt / connecteur, coudé / plug, right angle	4
605 002 078	S12-3FNW-000-NNT1	Buchse, gewinkelt / prise, coudée / socket, right angle	3
605 002 079	S12-4FNW-000-NNT1	Buchse, gewinkelt / prise, coudée / socket, right angle	4

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.