



TE Teile Nr.: A S A 391 N 00 58 002H 000
IC Ref. Nr.: A ST A 391 NN 00 58 002H 000

Technische Daten

Polzahl	19
Leistung	15 (14+PE)
Signal	4
Temperaturbereich	-20 °C bis 130 °C
Kabelklemmbereich	ø9,5 mm - ø14,5 mm
Schutzart	gesteckt IP 66/67

Elektrische Daten

Bemessungsstrom	max. 7 A*
Bemessungsspannung	63 V (AC/DC)
Bemessungstoßspannung (L-L)	2000 V

Steckzyklen	500
-------------	-----

Werte gem. VDE 0110/EN61984, Abschnitt 6.19.2.2

Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
max. Aufstellhöhe	2000 m

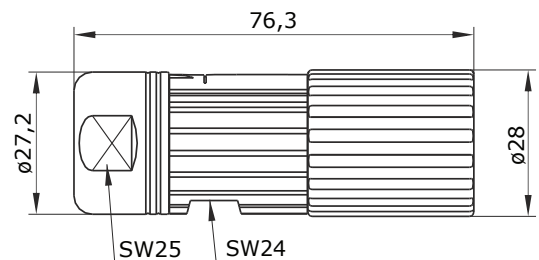
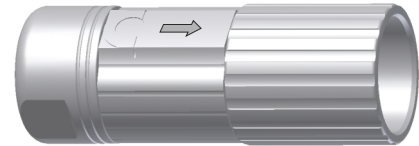
Werkstoffe

Gehäuse	Zinkdruckguss, vernickelt
Klemmring	Messing, vernickelt
Isolierkörper	PA 6.6 mod., UL 94/ V0
Dichtungen	FKM

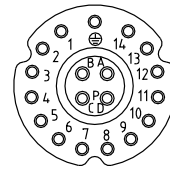
Kontakte (nicht im Lieferumfang enthalten)

Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten)

digitale Crimpzange	TE Teile Nr.: C0-0235-000-000 IC Ref. Nr.: C0.235.00
(analoge Crimpzange)	TE Teile Nr.: C0-0201-000-000 IC Ref. Nr.: C0.201.00



Hauptabmessungen
Stecker



Polbild
Ansicht steckseitig

© 2020 TE Connectivity.

TE Connectivity, TE connectivity (logo), intercontec (logo) und speedtec sind Marken.

Auch wenn TE Connectivity (TE) bemüht ist, die Korrektheit der Informationen in diesem Beitrag sicherzustellen, übernimmt TE keinerlei Gewährleistung dafür, dass diese fehlerfrei, zutreffend, korrekt, verlässlich oder aktuell sind. TE behält sich das Recht vor, die in diesem Beitrag genannten Informationen jederzeit ohne Ankündigung zu ändern. TE weist ausdrücklich jegliche Gewährleistung hinsichtlich der in diesem Beitrag genannten Informationen zurück, einschließlich der implizierten Gewährleistung der Marktgängigkeit oder Eignung für bestimmte Zwecke. Die Maßangaben in diesem Beitrag dienen ausschließlich zu Referenzzwecken und Änderungen sind vorbehalten. Änderungen der Spezifikationen sind vorbehalten. Bitte fragen Sie TE nach den aktuellen Maßangaben und Designspezifikationen

TE Connectivity Industrial GmbH
Bernrieder Straße 15
94559 Niederwinkling, Germany
+49 9962 2002 - 0
intercontec@te.com
www.intercontec.biz



* Bei max. Anschlussquerschnitt
Anschlussquerschnitt der
verwendeten Kontakte beachten

Y6-B466-000-00DE erstellt: 02.04.2020/HE



623 *twintec* B Plug

19-pin
EMC-Shielding

4 Pins Accessory Separately Shielded

TE part number: A S A 391 N 00 58 002H 000

IC reference number: A ST A 391 NN 00 58 002H 000

Technical Data

number of pins	19
power	15 (14+PE)
signal	4
temperature range	-20 °C to 130 °C
clamping range	ø9.5 mm - ø14.5 mm
protection type	IP 66/67 when connected

Electrical Data

rated current	max. 7 A*
rated voltage	63 V (AC/DC)
rated insulation voltage (L-L)	2000 V

mating cycles	500
---------------	-----

Data according to VDE 0110/EN61984, Paragraph 6.19.2.2

pollution degree	3
over voltage category	III
max. height for operation	2000 m

Material

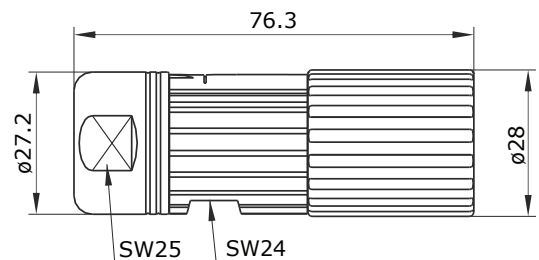
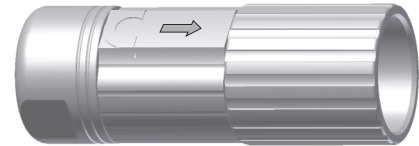
housing	zinc diecast, nickel plated
clamp ring	brass, nickel plated
insulation insert	PA 6.6 mod., UL 94/ V0
seals	FKM

Contacts (not part of product contents)

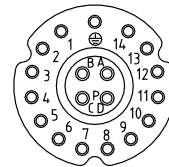
Tools (not part of product contents)

digital crimping tool	TE part no.: C0-0235-000-000 IC reference no.: C0.235.00
-----------------------	---

(analog crimping tool)	TE part no.: C0-0201-000-000 IC reference no.: C0.201.00)
------------------------	--



Main Dimensions
plug



Contact Arrangement
mating view

© 2020 TE Connectivity

TE Connectivity, TE connectivity (logo), intercontec (logo) and speedtec are trademarks.

While TE Connectivity (TE) has made every reasonable effort to ensure the accuracy of the information in this presentation, TE does not guarantee that it is error-free, nor does TE make any other representation, warranty or guarantee that the information is accurate, correct, reliable or current. TE reserves the right to make any adjustments to the information contained herein at any time without notice. TE expressly disclaims all implied warranties regarding the information contained herein, including, but not limited to, any implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose. The dimensions in this article are for reference purposes only and are subject to change without notice. Specifications are subject to change without notice. Consult TE for the latest dimensions and design specifications.

TE Connectivity Industrial GmbH
Bernrieder Straße 15
94559 Niederwinkling, Germany
+49 9962 2002 - 0
intercontec@te.com
www.intercontec.biz



* for max. wire cross-section
pay attention to the
cross-section of used contacts

Y6-B466-000-0EN issued: 02.04.2020/HE