

Flansch 25x25
drehbar, 12-polig
Gehäuse Code 1
Isolierkörper uncodiert
axiale Abdichtung

TE Teile Nr.: A G C 052 N 00 00 1315 000
IC Ref. Nr.: A E D C 052 NN 00 00 1315 000

Technische Daten

Polzahl 12
Temperaturbereich -50 °C bis 130 °C
Schutzart gesteckt IP 66/67

Elektrische Daten

Bemessungsstrom max. 7 A*
Bemessungsspannung 160 V (AC/DC)
Bemessungsstoßspannung (L-L) 2500 V

Steckzyklen 500

Werte gem. VDE 0110/EN61984, Abschnitt 6.19.2.2

Verschmutzungsgrad 3
Überspannungskategorie III
max. Aufstellhöhe 2000 m

Werkstoffe

Gehäuse Zinkdruckguss, chromatiert
Isolierkörper PA, PBT, UL 94/ V0
Dichtungen EPDM

Kontakte (nicht im Lieferumfang enthalten)

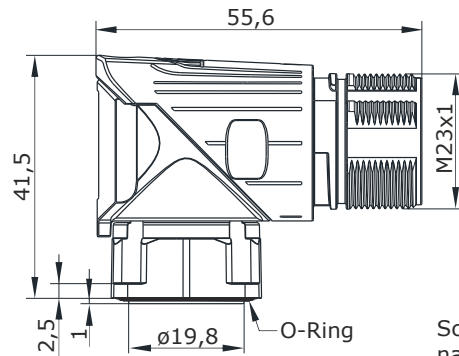
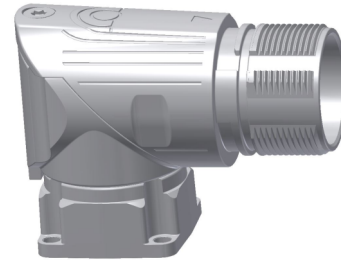
Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten)

digitale Crimpzange TE Teile Nr.: C0-0235-000-000
IC Ref. Nr.: C0.235.00

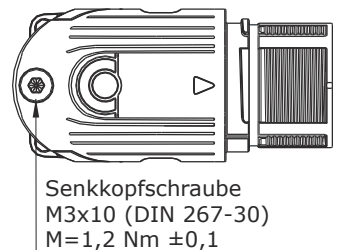
(analoge Crimpzange TE Teile Nr.: C0-0101-000-000
IC Ref. Nr.: C0.101.00)

Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)

Zylinderschraube M3x8¹⁾ TE Teile Nr.: D1-0346-041-000
für Flanschmontage IC Ref. Nr.: D1.346.41



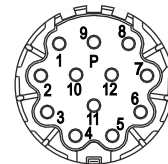
Schwenkbereich
nach links
222° ±3°



Schwenkbereich
nach rechts
103° ±3°

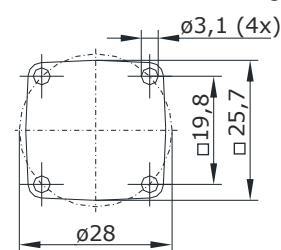
Hauptabmessungen

Winkeleinbaudose, drehbar



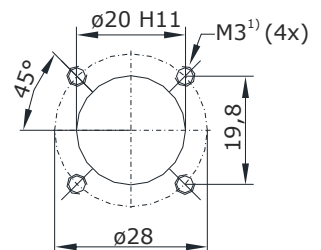
Polbild

Ansicht steckseitig



Hauptabmessungen

Flansch



Montagefenster

© 2018 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

¹⁾ Bei Bohrung M3 Sonderschraube mit
dünnem Kopfdurchmesser verwenden, siehe Zubehör
Alternativ auch Gewinde M2,5 möglich



intercontec
products

623 Receptacle Angled

speedtec

Flange 25x25
rotatable, 12-pin

Housing Code 1

Insulation Insert uncoded

Axial Sealing

TE part number: A G C 052 N 00 00 1315 000

IC reference number: A E D C 052 NN 00 00 1315 000

Technical Data

number of pins	12
temperature range	-50 °C to 130 °C
protection type	IP 66/67 when connected

Electrical Data

rated current	max. 7 A*
rated voltage	160 V (AC/DC)
rated insulation voltage (L-L)	2500 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, chromated
insulation insert	PA, PBT, UL 94/ V0
seals	EPDM

Contacts (not part of product contents)

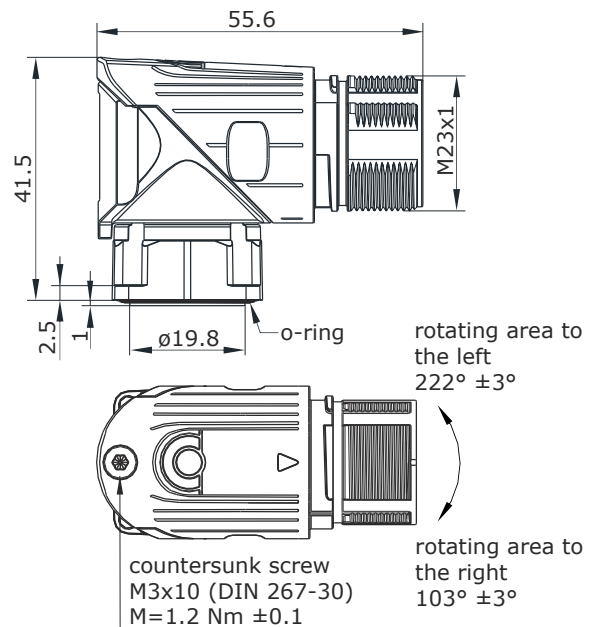
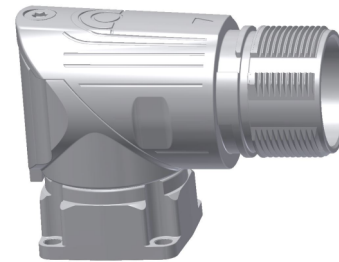
Tools (not part of product contents)

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

(analog crimping tool)	TE part no.: C0-0101-000-000 IC ref. no.: C0.101.00)
------------------------	---

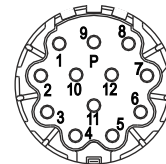
Accessoires (not part of product contents)

cylinder screw M3x8 ¹⁾ for flange assembly	TE part no.: D1-0346-041-000 IC ref. no.: D1.346.41
--	--



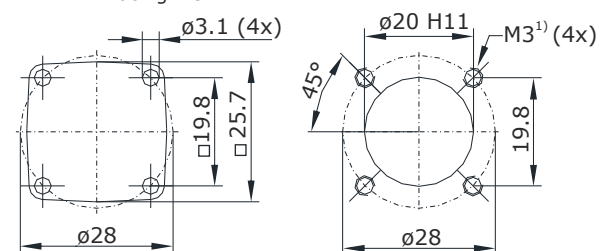
Main Dimensions

receptacle angled, rotatable



Contact Arrangement

mating view



Main Dimensions

flange

Mounting Hole

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

¹⁾ for M3 bore use special screw with
thin head diameter, see accessoires
possible also with thread M2.5

© 2018 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

