



intercontec
products

623 Kupplung

speedtec - ready
12-polig
Isolierkörper uncodiert
Gehäuse Code 1
EMV - Schirmung

Technische Daten

Polzahl 12
Temperaturbereich -20 °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

Signal

max. 7 A*
160 V (AC/DC)
2500 V

Steckzyklen 500

Werte gem. VDE 0110/EN61984, Abschnitt 6.19.2.2

Verschmutzungsgrad 3
Überspannungskategorie III
Maximale Aufstellhöhe 2000 m

Werkstoffe

Gehäuse Zinkdruckguss / vernickelt
Isolierkörper PBT, UL 94 / V0
Dichtungen FKM

Kontakte (nicht im Lieferumfang enthalten)

Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten)

A KU A 020 NN 00 75 0200 000
A K A 020 N 00 0200 000



Polbild

Ansicht steckseitig

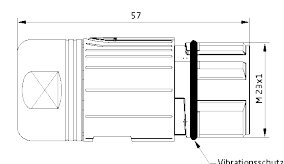


© 2019 TE Connectivity.

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, Deutschland
Tel.: +49 9962 2002-0
Fax: +49 9962 2002-70
E-Mail: intercontec@te.com
Web: www.intercontec.biz



Hauptabmessungen
Kupplung

*Bei max. Anschlussquerschnitt
Anschlussquerschnitt der
verwendeten Kontakte beachten

Erstellt: 22.04.2020



intercontec
products

623 Extension

speedtec - ready
12-pin
insulation insert uncoded
housing code 1
EMC - Shielding

Technical Data

number of pins 12
temperature range -20 °C to 130 °C
protection type when connected IP 66/67

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 / nickel plated
insulation insert PBT, UL 94 / V0
seals FKM

Contacts (not part of product contents)

Tools (not part of product contents)

A KU A 020 NN 00 75 0200 000
A K A 020 N 00 0200 000



Contact Arrangement
mating view

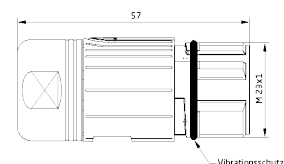


© 2019 TE Connectivity

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, Deutschland
Tel.: +49 9962 2002-0
Fax: +49 9962 2002-70
E-Mail: intercontec@te.com
Web: www.intercontec.biz



Main Dimensions
Extension

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

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[TE Connectivity:](#)

[AKUA020NN00750200000](#)