



intercontec
products

923 Kupplung

speedtec - ready

8-polig

EMV-Schirmung

Schutzleitergehäuseanbindung gem. VDE 0627
mit Klemmringadapter Pg29

TE Teile Nr.: B K A 199 N 00 00 0258 000
IC Ref. Nr.: B KU A 199 NN 00 00 0258 000

Technische Daten

Polzahl	8
Leistung	4 (3+PE)
Signal	4
Temperaturbereich	-20 °C bis 130 °C
Kabeldichtung Pg29	zweiloch/ 2x ø13,0 mm
Schutzart	gesteckt IP 66/67

Elektrische Daten

	Leistung	Signal
Bemessungsstrom	max. 30 A*	max. 7 A*
Bemessungsspannung	630 V (AC/DC)	250 V (AC/DC)
Bemessungsstoßspannung (L-L)	6000 V	2500 V

Steckzyklen 500

Werte gem. VDE 0110/EN61984, Abschnitt 6.19.2.2

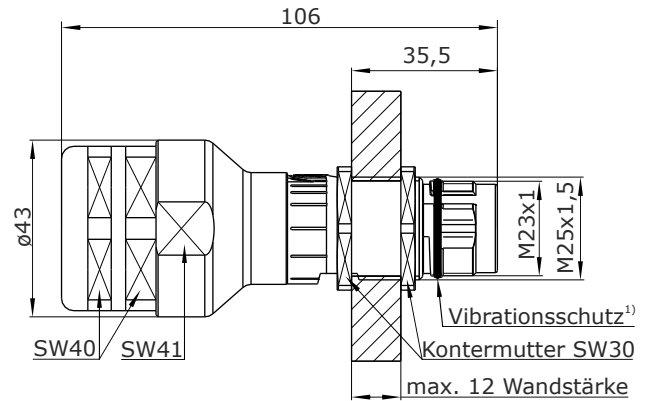
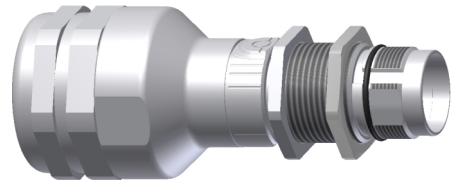
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
max. Aufstellhöhe	2000 m

Werkstoffe

Gehäuse	Zinkdruckguss, vernickelt
Isolierkörper	PA, UL 94/ V0
Klemmringadapter	Messing, vernickelt
Dichtungen	FKM

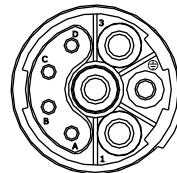
Kontakte (nicht im Lieferumfang enthalten)

Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten)



Hauptabmessungen

Kupplung



Polbild

Ansicht steckseitig

Y6-BG17-000-0DE erstellt: 17.12.2009/TP; geändert: 08.10.2018/MK

© 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⁾ Siehe Infoblatt speedtec



intercontec
products

923 Extension

speedtec - ready

8-pin

EMC-Shielding

Earth-to-Housing Connection according to VDE 0627
with Clamping Ring Adapter Pg29

TE part number: B K A 199 N 00 00 0258 000

IC reference number: B KU A 199 NN 00 00 0258 000

Technical Data

number of pins	8
power	4 (3+PE)
signal	4
temperature range	-20 °C to 130 °C
cable seal Pg29	two hole/ 2x ø13.0 mm
protection type	IP 66/67 when connected

Electrical Data

rated current	
rated voltage	
rated insulation voltage (L-L)	

Power

max. 30 A*
630 V (AC/DC)
6000 V

Signal

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

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

Data according to VDE 0110/EN61984, Paragraph 6.19.2.2

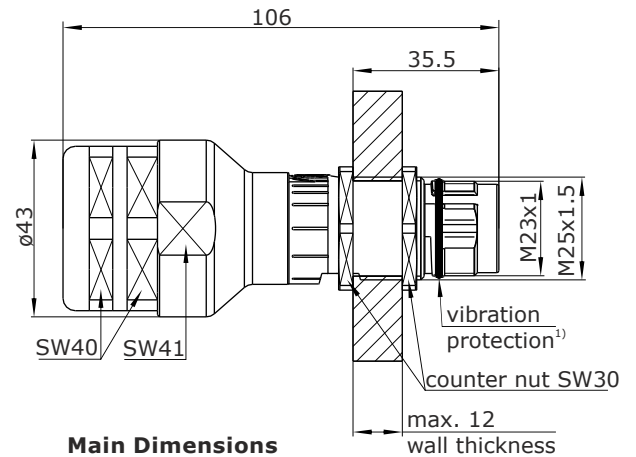
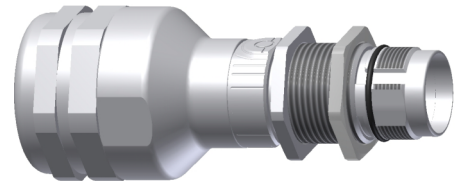
pollution degree	3
over voltage category	III
max. height for operation	2000 m

Material

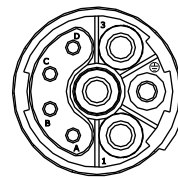
housing	zinc diecast, nickel plated
insulation insert	PA, UL 94/ V0
clamping ring adapter	brass, nickel plated
seals	FKM

Contacts (not part of product contents)

Tools (not part of product contents)



Main Dimensions
extension



Contact Arrangement
mating view

Y6-B617-000-0EN issued: 17.12.2009/TP; modified: 08.10.2018/MK

© 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



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

¹⁾ see info sheet speedtec