



intercontec  
products

# 940 Receptacle angled rotatable

speedtec

8-pin  
Earth-to-Housing Connection according to VDE 0627  
flange mount / Flange 40x40

## Technical Data

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| number of pins    | 8                       |
| power             | 4 (3+PE)                |
| signal            | 4                       |
| temperature range | -20 °C to 130 °C        |
| protection type   | when connected IP 66/67 |
| rotation range    | 330°                    |

## Electrical Data

|                                |              |               |
|--------------------------------|--------------|---------------|
| rated current                  | max. 75 A*   | max. 30 A*    |
| rated voltage                  | 630V (AC/DC) | 250 V (AC/DC) |
| rated insulation voltage (L-L) | 6000 V       | 4000 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 / collinox |
| insulation insert | PA 6.6 mod., UL 94/V0   |
| seals             | FKM                     |

## Contacts (not part of product contents)

## Tools (not part of product contents)

C E D E 271 N N 00 00 0020 000  
C G E 271 N 00 00 0020 000



Contact Arrangement  
mating view

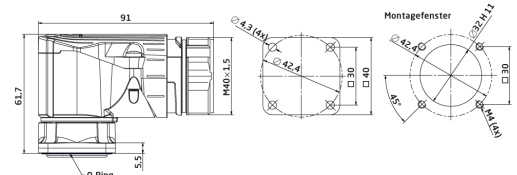


© 2018 TE Connectivity

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



Main Dimensions  
Receptacle angled rotatable

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

issue: 03.09.2018

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9