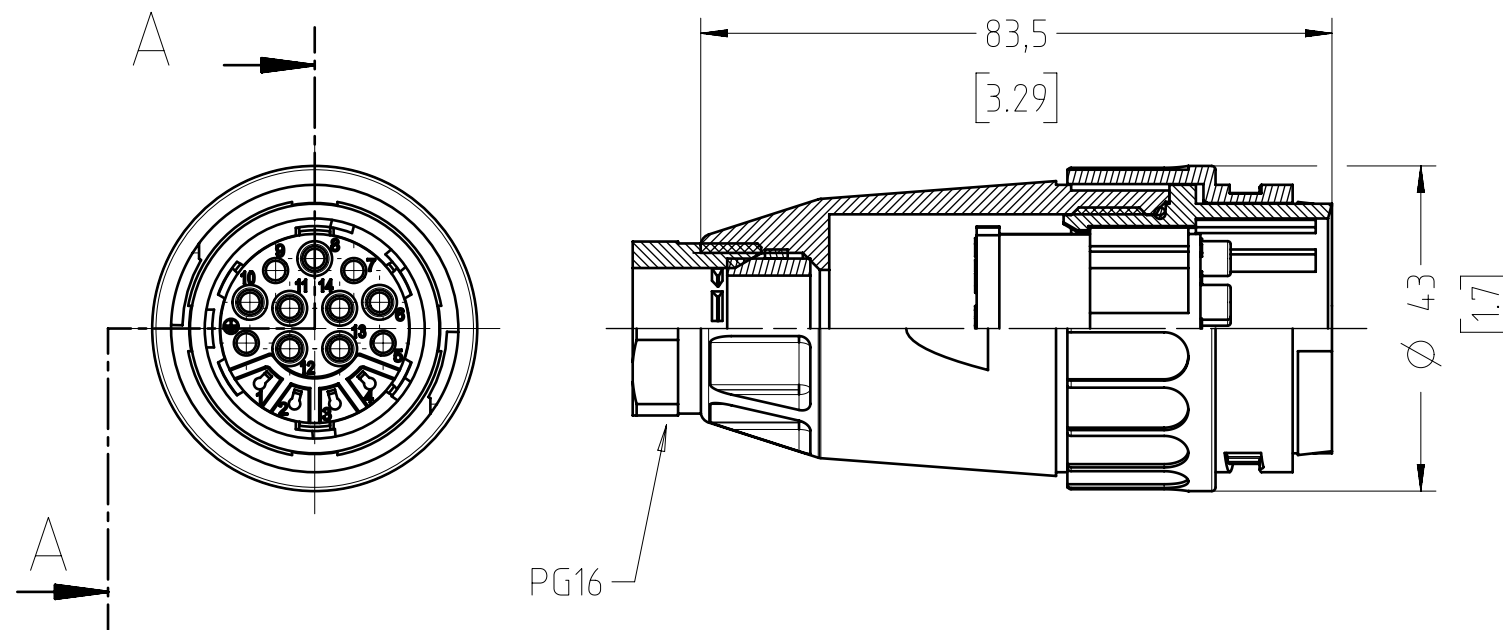


## SECTION A-A



benötigte Crimpkontakte / required crimpcontacts:  
4 x N 01 015 00.. , 11 x N 01 016 00..

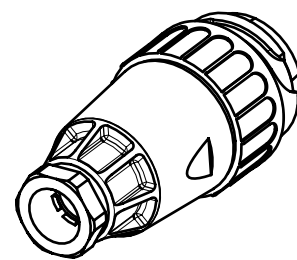
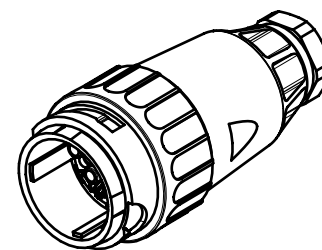
Kontakte bitte separat bestellen  
Please order contacts separately  
N 01 ... (1) versilbert / silver plated  
N 01 ... (2) vergoldet / gold plated

Kontakte / contacts Ø1,5mm:  
N 01 015 0052 ( ) - 0,09-0,25mm<sup>2</sup> / AWG 28-24  
N 01 015 0046 ( ) - 0,35-0,5mm<sup>2</sup> / AWG 22-20  
N 01 015 0047 ( ) - 0,75-1,0mm<sup>2</sup> / AWG 18

Kontakte / contacts Ø1,6mm:  
N 01 016 0003 ( ) - 0,14-0,5mm<sup>2</sup> / AWG 26-20  
N 01 016 0002 ( ) - 0,5-1,5mm<sup>2</sup> / AWG 20-16  
N 01 016 0005 ( ) - 1,5-2,5mm<sup>2</sup> / AWG 16-14

Alle technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt und können im Praxisbetrieb abweichen. Es handelt sich bei den Angaben weder um Beschaffenheits- noch um Haltbarkeitsgarantien

All technical data have been measured in a laboratory environment and can be different during practical usage of the product.  
Any product information is for descriptive usage only and not legally binding; particularly the information does not constitute or provide any legal guaranties ("Beschaffenheitsgarantie" or "Haltbarkeitsgarantie")



|                                                                                                                         |                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Polzahl<br>No. of contacts                                                                                              | 14+PE                                                       |
| Bemessungsspannung (DIN EN 60664-1)<br>Rated voltage (DIN EN 60664-1)                                                   | 400V                                                        |
| Verschmutzungsgrad<br>Pollution degree                                                                                  | 3                                                           |
| Überspannungskategorie<br>Installation (overvoltage) category                                                           | III                                                         |
| Strombelastbarkeit Tu +55°C<br>(17 Kontakte belastet)<br>Current carrying capacity Tu +55°C<br>(17 contacts under load) | 4 x 6A, 10 x 12 A                                           |
| Durchgangswiderstand<br>Contact resistance                                                                              | ≤ 5 mΩ                                                      |
| Temperaturbereich<br>Temperature range                                                                                  | -40°C bis +125°C<br>-40°F up to +257°F                      |
| Schutzart<br>Protection class                                                                                           | IP 65 (in gestecktem Zustand)<br>IP 65 (in mated condition) |
| Mechanische Lebensdauer<br>Mechanical operations                                                                        | ≥500 Steckzyklen<br>≥500 mating cycles                      |
| Kontaktträger + Gehäuse<br>Contact insert + housing                                                                     | Polyamid<br>Polyamide                                       |
| Dichtungen<br>Gaskets                                                                                                   | Neoprene                                                    |
| Kontaktoberfläche<br>contact plating                                                                                    | Versilbert / vergoldet<br>Silver plated / gold plated       |
| Anschlussstechnik<br>Type of termination                                                                                | Crimpen<br>crimp                                            |
| Anschlussquerschnitt<br>Wire gauge                                                                                      | 0,09 - 2,5mm <sup>2</sup><br>AWG 28 - 14                    |
| Anschließbare Kabeldurchmesser<br>Possible cable diameters                                                              | 12 bis 14 mm<br>12 up to 14 mm                              |
| Verriegelung<br>Locking                                                                                                 | Bajonett<br>Bayonet                                         |

Mechanisches Kodiersystem, siehe Katalog C16-3, Seite 10  
mechanical coding system, see catalog C16-3, page 10

|                                         |                      |            |       |                                        |            |                                                                                                          |  |                   |  |                                                                                       |  |                   |  |
|-----------------------------------------|----------------------|------------|-------|----------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|--|
| Gewicht (errechnet) / Calc WT: 0,074 kg |                      |            |       | Zul. Abw./Tolerances:                  |            | Maßstab / Scale: 2;1 ; 1:1                                                                               |  | A3                |  |  |  |                   |  |
| Prüfmaß / Testdimension                 |                      |            |       |                                        |            | <br>DIN / ISO 13715 |  | CUSTOMER DRAWING  |  |                                                                                       |  |                   |  |
| Teileindex / Partindexnumber:           |                      |            |       |                                        |            |                                                                                                          |  |                   |  |                                                                                       |  |                   |  |
| Bagatelle change:                       |                      |            |       |                                        |            |                                                                                                          |  |                   |  |                                                                                       |  |                   |  |
|                                         |                      |            |       | Gez.                                   | 19.07.2018 | Kabelstecker 14+PE<br><i>male cable connector 14+PE</i>                                                  |  |                   |  |                                                                                       |  |                   |  |
|                                         |                      |            |       | Drawn                                  | MTOLKSDORF |                                                                                                          |  |                   |  |                                                                                       |  |                   |  |
|                                         |                      |            |       | Status                                 | Released   |                                                                                                          |  |                   |  |                                                                                       |  |                   |  |
|                                         |                      |            |       | Gepr.                                  | 23.07.2018 |                                                                                                          |  |                   |  |                                                                                       |  |                   |  |
|                                         |                      |            |       | Checked                                | MGRIMM     |                                                                                                          |  |                   |  |                                                                                       |  |                   |  |
|                                         |                      |            |       | <b>Amphenol Tuchel Industrial GmbH</b> |            | M                                                                                                        |  | C016 10H014 004 2 |  |                                                                                       |  | Blatt/ Sheet<br>1 |  |
| 01                                      | 201800230            | 20.07.2018 | MTOLK |                                        |            |                                                                                                          |  |                   |  |                                                                                       |  | 1 Bl.             |  |
| Index                                   | Änderung/Description | Datum/Date | Name  |                                        |            | Ers. f. / Replacement for:                                                                               |  |                   |  |                                                                                       |  |                   |  |

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А