

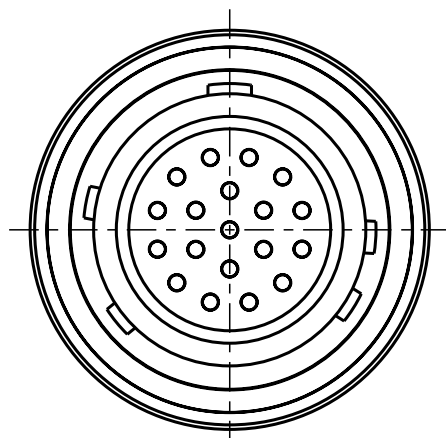
Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patentierung oder Gebrauchsmustererteilung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfältigt noch sonstwie benutzt, noch Drucken zugänglich gemacht werden.

Nur rot gestempelte oder auf Laufr Karte gedruckte Dokumente unterliegen dem Änderungsdienst und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on job card printed documents are managed. These documents are approved for production.

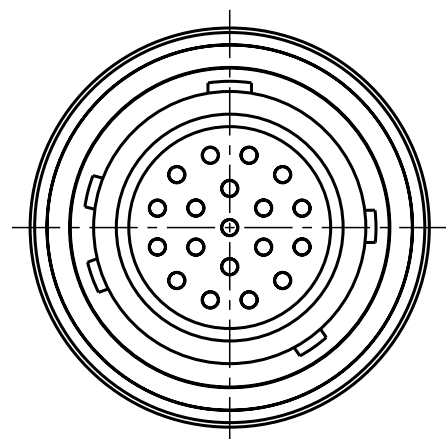
All Rights reserved, including possible patents or trademarks. Documents shall not be provided to a third party or duplicated in any form without prior written permission.

CAD: Pro/ENGINEER

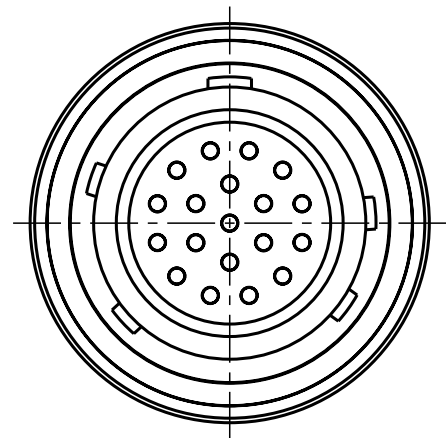
Additional coding  
View in direction B



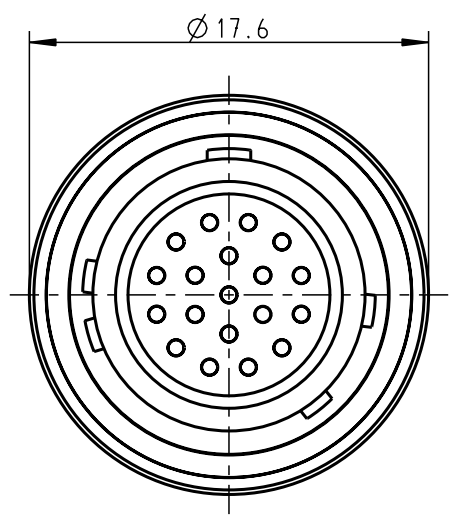
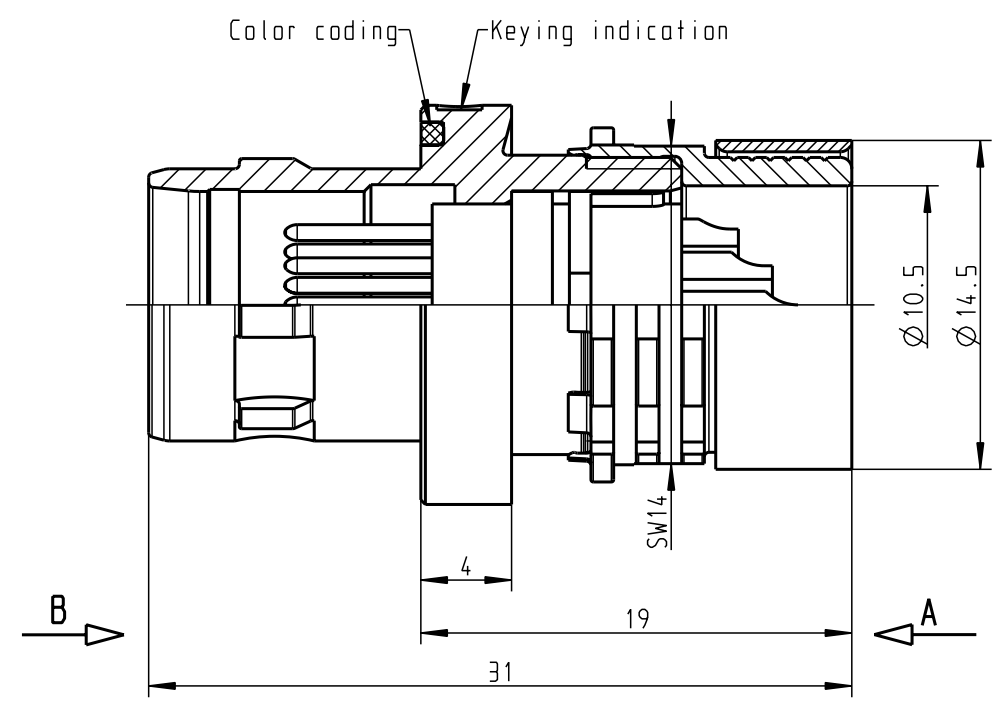
A12YBR-P19XFG0-0000  
Mechanical coding: B  
Color coding: red



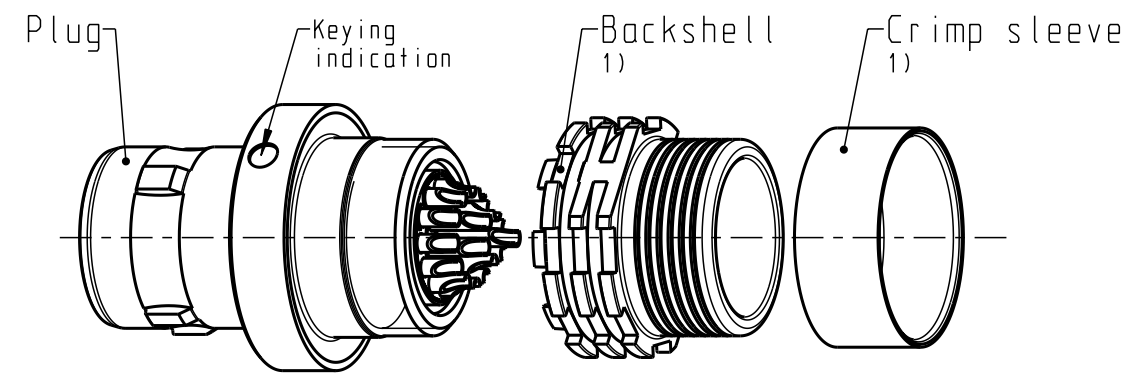
A12YCR-P19XFG0-0000  
Mechanical coding: C  
Color coding: blue



A12YDR-P19XFG0-0000  
Mechanical coding: D  
Color coding: green

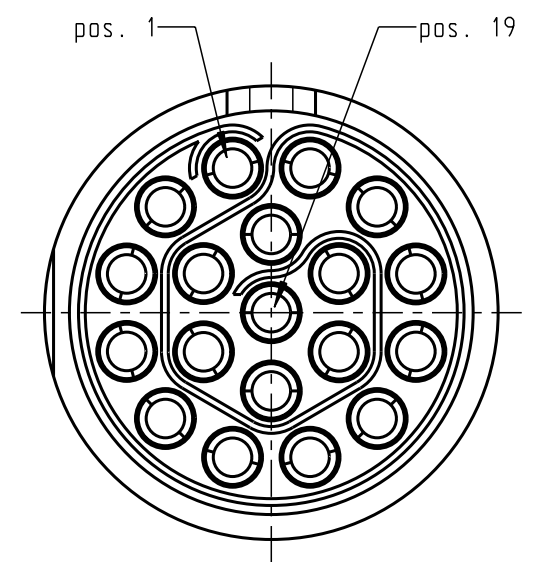


A12YAR-P19XFG0-0000  
Mechanical coding: A  
Color coding: light brown



Delivery condition  
2:1

Only insert  
View in direction A  
6:1



Technical information


- Max. cable  $\varnothing$  10.0mm (Based on cable with one braided shield)
- Solder contacts: AWG22
- Current load:  $7A @ \Delta t 40^\circ$  (Single contact)  
 $3.15A @ \Delta t 40^\circ$  (Insert)
- Test voltage: 1000V (acc. SAE AS 13441:1998, Contact to contact)
- Rated voltage: 333V (acc. SAE AS 13441:1998) 2)

- For more technical information and accessories see catalogue ([www.odu.de/amc](http://www.odu.de/amc))

1) For crimp information, torque, etc. see assembly instruction 010.645.001.000.004 ([www.odu.de/amc/assembly](http://www.odu.de/amc/assembly))

2) Maximal operating voltage at sea level up to 2.000m. Rated voltage applies no other electrical safety standard. In case other standards rule a specific use of the connector, the application specific safety criteria shall be considered first. This must be evaluated in the frame of equipment engineering.

All shown connectors are according to DIN EN 61984:2009 connectors without breaking capacity (COC)!

|                        |  |  |  |   |  |                     |  |
|------------------------|--|--|--|---|--|---------------------|--|
|                        |  |  |  | General tolerances to DIN ISO 2768-mK   |  | PE-modell-nr.:      |  |
|                        |  |  |  | Tolerance to DIN ISO 8015   |  | CAD-nr.: 00052702   |  |
|                        |  |  |  | 2012 date name  |  | sheet.:             |  |
|                        |  |  |  | prep. 26.06. M. Meier   |  | scale: 3:1          |  |
|                        |  |  |  | app.  |  | drawing nr.:        |  |
|                        |  |  |  | norm.   |  | A12Y.R-P19XFG0-0000 |  |
|                        |  |  |  | <br>otto dunkel gmbh |  | copy                |  |
| index notice date name |  |  |  |   |  | replacement for:    |  |



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.