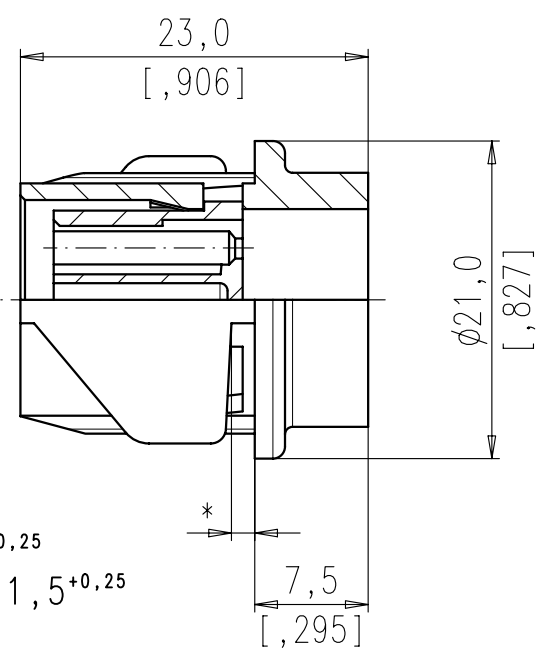
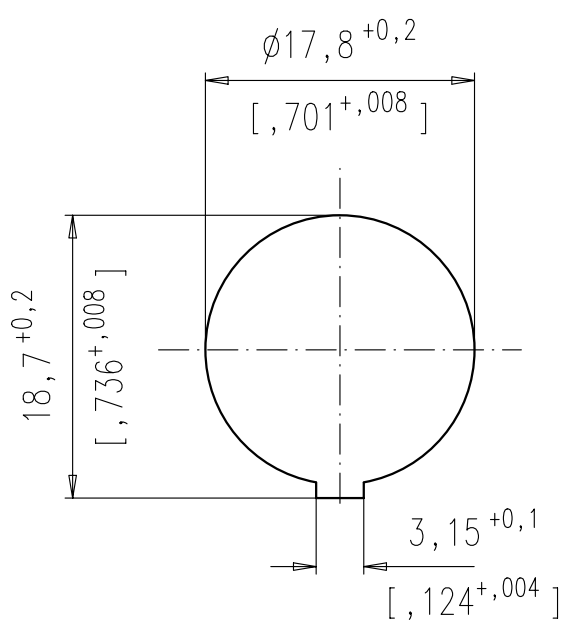


Copying of this document and giving it to others and the use or communication of the contents thereof, are forbidden without express authority. Offenders are liable to the payment of damages. All rights are reserved in the event of the grant of a patent or the registration of the utility model or design.



* max. Wandstärke 1,5^{+0,25}
 max. panel thickness 1,5^{+0,25}

Montageausschnitt
Panel Cutout



| | | |
|---------------|----------------------------|------------------------------------|
| | 14 | - |
| | 12 | - |
| | 8 IEC | T 3526 550 |
| | 7 IEC | T 3446 550 |
| | 7 | T 3436 550 |
| | 6 | T 3426 550 |
| | 5 | T 3376 550 |
| | 5 IEC | T 3396 550 |
| | 4 | T 3326 550 |
| | 3 | T 3276 550 |
| SYMBOL symbol | POLZAHL number of contacts | TYP-NUMMER-CRIMP type-number-crimp |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------------------|---|------------|------------|---------------|---------------|------------|---------------|---------------------|----|-----|--|
| Polzahl number of contacts | Norm standard | 3 | 4 | 5 | 5 | 6 | 7 | 7 | 8 | 12 | 14 | |
| Kontaktanordnung nach DIN contact arrangement acc. to DIN | | 41524 60130-9 | - 60130-9 | - | 41524 60130-9 | 45322 60130-9 | - | 45329 60130-9 | 45326 60130-9 | - | - | |
| Kontaktanordnung nach IEC contact arrangement acc. to IEC | | | | | | | | | | | | |
| Bemessungsspannung rated voltage | IEC 60664-1 | 300V = | | 100V = | 300V = | | 100V = | | 150V = | | | |
| Bemessungsspannung rated voltage | UL 1977 | 250V | | | | | | | | | 60V | |
| Bemessungs-Stoßspannung rated impulse withstand voltage | IEC 60664-1 | 1500V | | 1200V | 1500V | | 1200V | | | | | |
| Verschmutzungsgrad pollution degree | IEC 60664-1 | 1 | | | | | | | | | | |
| Überspannungskategorie installation category | IEC 60664-1 | I | | | | | | | | | | |
| Isolierstoffgruppe insulation group | IEC 60664-1 | II, 400 ≤ CTI < 600 | | | | | | | | | | |
| Strombelastbarkeit current rating | IEC 60512-5-2 Test 5b UL 1977 | 5A / +40°C / +104°F | | | | | | | 3A / +40°C / +104°F | | | |
| Isolationswiderstand insulation resistance | IEC 60512-3-1 Test 3a | >10 ¹⁰ Ω | | | | | | | | | | |
| Durchgangswiderstand contact resistance | IEC 60512-2-1 Test 2a | < 5m Ω | | | | | | | | | | |
| Prüfklasse climatic category | IEC 60068-1 | 40 / 100 / 56 | | | | | | | | | | |
| Temperaturbereich temperatur range | IEC 60068-1 | -40°C ... +100°C -40°F ... +212°F | | | | | | | | | | |
| IP-Schutzart IP-degree | IEC 60529 | IP 40 | | | | | | | | | | |
| Steck- und Ziehkraft Insertion and withdrawal forces | IEC 60512-13-2 Test 13b | 25N 90.oz | 30N 110.oz | 35N 125.oz | 50N 180.oz | 55N 200.oz | 60N 220.oz | 50N 180.oz | | | | |
| Mechanische Lebensdauer mechanical operation | IEC 60512-9-1 Test 9a | silber/silver ≥ 500 Steckzyklen/mating cycles gold/gold ≥ 1000 Steckzyklen/mating cycles | | | | | | | | | | |
| Werkstoff Gehäuse housing material | | Überwurfmutter Messing, Zugentlastung Zink-Druckguß, Oberfläche vernickelt coupling ring brass, strain relief, die cast, nickel plated | | | | | | | | | | |
| Werkstoff Kontaktträger dielectric material | | Thermoplast thermoplastic | | | | | | | | | | |
| Kontaktoberfläche contact plating | | versilbert/vergoldet silver plated/gold plated | | | | | | | | | | |
| Anschlusstechnik termination technique | | crimpen crimp | | | | | | | - | | | |
| Anschlussquerschnitt wire gauge | | crimp: 2-6 pol(ausschließlich/excluding 5S): 0,09-1,00mm ² / 28-18 AWG crimp 5S, 7, 7S, 8 pol: 0,09-0,75mm ² / 28-20 AWG | | | | | | | | | | |
| Brennbarkeit flammability | | UL 94 V0 | | | | | | | | | | |
| Verriegelung locking system | IEC 60130-9 | Bajonett bayonet | | | | | | | | | | |

Diese Steckverbinder dürfen betriebsmäßig nicht unter Spannung betätigt werden. Metallene Gehäuseteile sind sicher mit dem Schutzleitersystem zu verbinden.
 Do not connect or disconnect under load. Metal housing parts shall be securely incorporated to protected ground.

Crimpkontakte bitte separat bestellen, Details siehe M-N 01 015 00XX (X) oder Katalog C091 A/B/D Seite 44
 please order crimp contacts separately, details see M-N 01 015 00XX (X) or catalog C091 A/B/D page 44

| | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------------|----------------------------------|------------|----------------------------------|-----|---------------|--|
| Gewicht (errechnet)/ Calc WT: | 9 | Zul. Abw./Tolerances: | | Maßstab/Scale | 2:1 | A3 | |
| Prüfmaß/Test dimension | | | | CUSTOMER DRAWING | | | |
| Teileindex Part index number | | | | Gerätestecker Male receptacle | | | |
| | | 08 | Datum/Date | Name | | | |
| | | Gez. Drawn | 15.07. | Cionvica | | | |
| | | Gep. Checked | | | | | |
| | | Amphenol-Tuchel Electronics GmbH | | M WB T 3XX6 550 | | Blatt/Sheet 1 | |
| 01 | 200700144 | 15.07.08 | CI | Ers. f./Similar to: | | 1 Bl. | |
| Index | Änderung/Description | Datum/Date | Name | | | | |



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

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