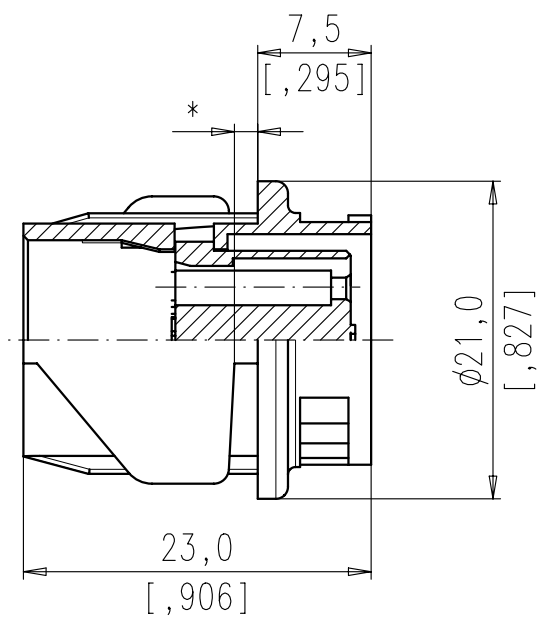


Copying of this document and giving it to others and the use or communication of the contents thereof, are forbidden without express authority. Offenders are liable to the payment of damages. All rights are reserved in the event of the grant of a patent or the registration of the utility model or design.



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

Montageausschnitt
Panel Cutout



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	-	-	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									
Bemessungsspannung rated voltage	UL 1977	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 temperature 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									
Anschlussstechnik 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		Bajonett bayonet									

	14	-
	12	-
	8 IEC	T 3527 550
	7 IEC	T 3447 550
	7	T 3437 550
	6	T 3427 550
	5	T 3377 550
	5 IEC	T 3397 550
	4	T 3327 550
	3	T 3277 550
SYMBOL symbol	POLZAHL number of contacts	TYP-NUMMER-CRIMP type-number-crimp

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 02 015 00XX (X) oder Katalog C091 A/B/D Seite 44
 please order crimp contacts separately, details see M-N 02 015 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				Gerätedose Female receptacle			
		08	Datum/Date	Name			
		Gez.	04.07.	Cionvica			
		Drawn					
		Gepr.					
		Checked					
		Amphenol-Tuchel Electronics GmbH		M NB T 3XX7 550		Blatt/Sheet 1 1 Bl.	
01	200700144	04.07.08	CI	Ers. f./Similar to:			
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.