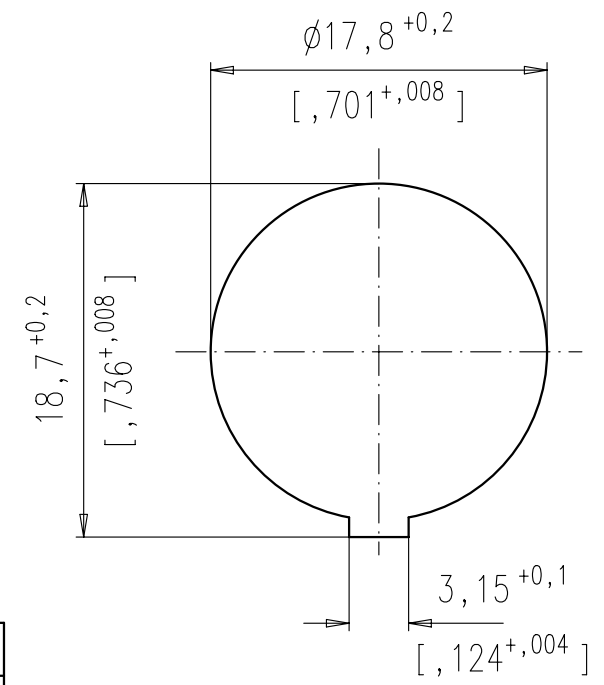


Copying of this document and giving it to others and the use or communication of the contents thereof, are forbidden without express authority. Offenders are liable to the payment of damages. All rights are reserved in the event of the grant of a patent or the registration of the utility model or design.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.

	8	7	6	5								
F												
E												
	* max. Wandstärke 1,5 ^{+0,25} max. panel thickness 1,5 ^{+0,25}											
D	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									
C	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									
B	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	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		vergoldet * gold plated									
	Anschlusstechnik termination technique		löten solder								löten solder	
A	Anschlussquerschnitt wire gauge		löten/solder ≤ 0,5 mm² / 20AWG								≤ 0,25 mm² / 24 AWG	
	Brennbarkeit flammability		UL 94 V0									
	Verriegelung locking system		Bajonett bayonet									
	8	7	6	5								

Montageausschnitt
Panel Cutout



	14	T 3641 518
	12	T 3621 518
	8 IEC	T 3521 518
	7 IEC	T 3441 518
	7	T 3431 518
	6	T 3421 518
	5	T 3371 518
	5 IEC	T 3391 518
	4	T 3321 518
	3	T 3271 518
SYMBOL symbol	POLZAHL number of contacts	TYP-NUMMER-AU type-number-AU

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.

* Hinweis für vergoldete Anschlüsse:
Zur Vermeidung von spröden intermetallischen Verbindungen müssen vergoldete Anschlüsse vor dem eigentlichen Lötvorgang verzinnt werden.

Remark for gold plated contacts:
In order to avoid brittle inter-metallic connections, gold-plated terminals have to be tin-plated in the solder area.

Gewicht (errechnet)/ Calc WT:				9	Zul. Abw./Tolerances:		Maßstab/Scale 2:1		A3		
Prüfmaß/Testdimension				DIN/ISO 13715		CUSTOMER DRAWING					
Teileindex Partindexnumber											
				08	Datum/Date	Name	Gerätedose Female receptacle				
				Gez.	11.07.	Cionvica					
				Drawn							
				Gepr.							
				Checked							
				Amphenol-Tuchel Electronics GmbH			M NB T 3XX1 518				Blatt/Sheet 1
01	200700144	11.07.08	CI								1 Bl.
Index	Änderung/Description		Datum/Date	Name	Ers. f./Similar to:						

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

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

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