

REVISIONS		DATE	DWN	APVD
ÄNDERUNGEN				
P	LTR	DESCRIPTION		
		BESCHREIBUNG		
	A2	DESCRIPTION CORRECTED FROM SOLDER TO SCREW TERMINAL IN TITLE BLOCK	13NOV2014	CR JK

TECHNICAL DATA	2-2271122-1	2-2271122-2	3-2271122-1	3-2271122-2	4-2271122-1	4-2271122-2	5-2271122-2	6-2271122-2
RATED VOLTAGE	250V	250V	250V	250V	125V	125V	-	30V
RATED IMPULSE VOLTAGE	2500V	2500V	2500V	2500V	1500V	1500V	-	500V
POLLUTION DEGREE	3	3	3	3	3	3	-	3
OVERVOLTAGE CATEGORY	II	II	II	II	II	II	-	II
MATERIAL GROUP	II	II	II	II	II	II	-	II
RATED CURRENT	4A	4A	4A	4A	4A	4A	-	2A
VOLUME RESISTIVITY	≤ 8mΩ	≤ 8mΩ	≤ 8mΩ	≤ 8mΩ	≤ 8mΩ	≤ 8mΩ	-	≤ 3mΩ
DEGREE OF PROTECTION	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
UPPER TEMPERATURE	+85 °C	+85 °C	+85 °C	+85 °C	+85 °C	+85 °C	+85 °C	+85 °C
LOWER TEMPERATURE	-40 °C	-40 °C	-40 °C	-40 °C	-40 °C	-40 °C	-40 °C	-40 °C

- 1 MATERIAL: ITEM NO. 1: HOUSING - PBT  
ITEM NO. 2: CONTACT BODY - PA  
ITEM NO. 3: CONTACT - CuZn (brass)
- 2 CONTACT FINISH - CuSnZn (Optalloy)
- 3 CONTACT FINISH - Au (gold)
- 4 ALL DIMENSIONS ARE FOR NOMINAL REFERENCE ONLY UNLESS OTHERWISE STATED
- 5 MEASUREMENT REFERENCE ONLY
- 6 PACKAGING: 1 PIECE IN A BAG



PIN ARRANGEMENT A-CODING (SCALE 2:1)

2-2271122-1	2-2271122-2	3-2271122-1	3-2271122-2
4-2271122-1	4-2271122-2	5-2271122-2	6-2271122-2

3-2 AS SHOWN WIE GEZEICHNET



CABLE FEED-THROUGH	WIRES	MATERIAL	NUMBER OF POLES	TE-PART-NO.
mm	AWG / mm <sup>2</sup>			
6-8	24 / 0.25mm <sup>2</sup>	1 3	12	6-2271122-2
6-8	-	-	8	5-2271122-2
6-8	18 / 0.75mm <sup>2</sup>	1 2	5	4-2271122-2
4-6	18 / 0.75mm <sup>2</sup>	1 2	5	4-2271122-1
6-8	18 / 0.75mm <sup>2</sup>	1 2	4	3-2271122-2
4-6	18 / 0.75mm <sup>2</sup>	1 2	4	3-2271122-1
6-8	18 / 0.75mm <sup>2</sup>	1 2	3	2-2271122-2
4-6	18 / 0.75mm <sup>2</sup>	1 2	3	2-2271122-1

DIESE ZEICHNUNG IST EIN KONTROLLIERTES DOKUMENT. BEMASSUNGEN UND TOLERANZEN GEMAESS GPS (ISO STANDARDS).

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER GPS (ISO STANDARDS).

DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: (mm)	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINTOLERANZEN	DWN YASHKUMAR 15APR2014
		CHK M.STRELOW 15APR2014
		APVD C.SCHREITLINGER 15APR2014
		NAME M12 MALE 90 DEG ANGLED FIELD INSTALLABLE, UNSHIELDED CONNECTOR, SCREW TERMINALS, A-CODING
		PRODUCT SPEC 108-19483
		APPLICATION SPEC 114-32127
MATERIAL		WEIGHT
		GEWICHT
		Customer Drawing

TE Connectivity	
SIZE	A2
CAGE CODE	00779
DRAWING NO.	C-2271122
RESTRICTED TO	MUR FÜR
SCALE	2:1
SHEET	1 OF 1
REV	A2

SIZE ISO 14405 (E)

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