

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.
VERTRAULICHE UNVERÖFFENTLICHTE ZEICHNUNG

© COPYRIGHT 2014 Tyco Electronics AMP GmbH

RELEASED FOR PUBLICATION
FREI FÜR VERÖFFENTLICHUNG

2014

ALL RIGHTS RESERVED.
ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

MATED WITH:
PASSEND ZU:

-

PROJECT NR.:

REVISIONS
ÄNDERUNGEN

P	LTR	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD
	A	NEW RELEASE	13OCT2014	TJ	PS

NOTES:

1

MATERIAL:

ITEM NO. 1: HOUSING
ITEM NO. 2: CONTACT BODY
ITEM NO. 3: CONTACT
CONTACT FINISH

- PA
- PA
- CuZn (BRASS)
- Au (GOLD)

2

ALL DIMENSIONS ARE FOR NOMINAL REFERENCE ONLY UNLESS OTHERWISE STATED

3

MEASUREMENT REFERENCE ONLY

4

PACKAGING: 1 PIECE IN A BAG

TECHNICAL DATA

	3-2172096-2
RATED VOLTAGE	60V
RATED IMPULSE VOLTAGE	1500V
POLLUTION DEGREE	3
OVERVOLTAGE CATEGORY	III
MATERIAL GROUP	III
RATED CURRENT	12A
VOLUME RESISTIVITY	<3mΩ
DEGREE OF PROTECTION	IP67
UPPER TEMPERATURE	+85 °C
LOWER TEMPERATURE	-40 °C

PIN ARRANGEMENT
T-CODING

3-2172096-2

SIZE ISO 14405

ⓔ

Ø5-8	16 / 1.50		4	3-2172096-2
CABLE FEED-THROUGH mm	WIRES AWG / mm²	MATERIAL	NUMBER OF POLES	TE-PART-NO.

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

0 PLC	±
1 PLC	±
2 PLC	±
3 PLC	±
4 PLC	±
ANGLES/WINKEL	±
FINISH/OBERFLÄCHE/FARBE	

MATERIAL

SEE NOTES

DWN
CHIRASHREE
CHK
THAJUDEEN M
APVD
PRASHANTH S

13OCT2014
13OCT2014
13OCT2014

PRODUCT SPEC
108-19483
APPLICATION SPEC
114-32127

WEIGHT
GEWICHT
-

Customer Drawing

TE Connectivity

M12 PLUG, MALE, STRAIGHT, SHIELDED,
FIELD INSTALLABLE, T-CODED

SIZE
A2

CAGE CODE
00779

DRAWING NO.
ZEICHNUNGS-NR.
G-2172096

RESTRICTED TO
NUR FÜR
-

SCALE
MASSSTAB
3:1

SHEET
BLATT
1

OF
VON
1

REV
A

1471-9 (3/13)

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