THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. VERTRAULICHE UNVEROEFFENTLICHTE ZEICHNUNG
© COPYRIGHT 2014 Tyco Electronics AMP GmbH
RELEASED FOR PUBLICATION FREI FUER VEROEFFENTLICHUNG 2014
ALL RIGHTS RESERVED. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

MATED WITH: PASSEND ZU:

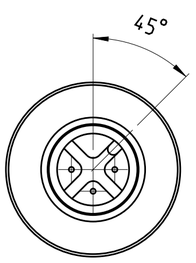
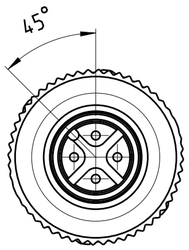
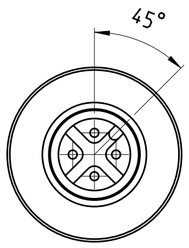
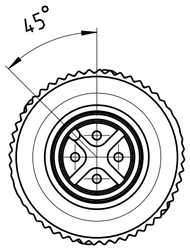
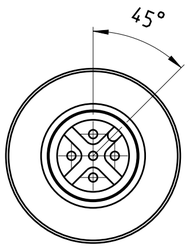
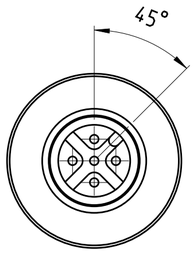
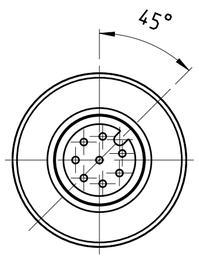
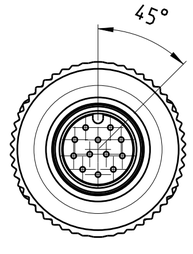
PROJEKT NR.: PRJ-14-000000805

REVISIONS / AENDERUNGEN

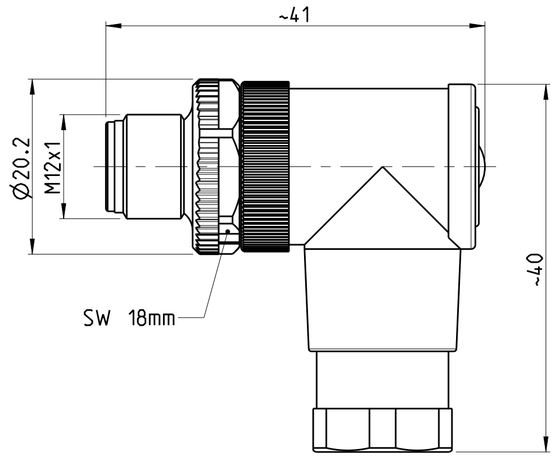
P	LTR	DESCRIPTION / BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD
	A2	DESCRIPTION CORRECTED FROM SOLDER TO SCREW TERMINAL IN TITLE BLOCK	13NOV2014	CR	JK

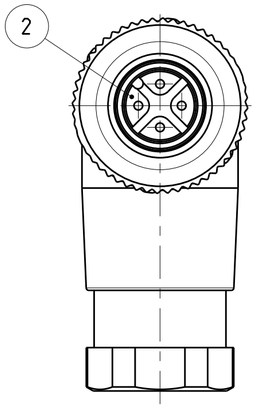
TECHNICAL DATA	2-2271122-1	2-2271122-2	3-2271122-1	3-2271122-2	4-2271122-1	4-2271122-2	5-2271122-2	6-2271122-2
RATED VOLTAGE	250V	250V	250V	250V	125V	125V	-	30V
RATED IMPULSE VOLTAGE	2500V	2500V	2500V	2500V	1500V	1500V	-	500V
POLLUTION DEGREE	3	3	3	3	3	3	-	3
OVERVOLTAGE CATEGORY	II	II	II	II	II	II	-	II
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

PIN ARRANGEMENT
A-CODING (SCALE 2:1)

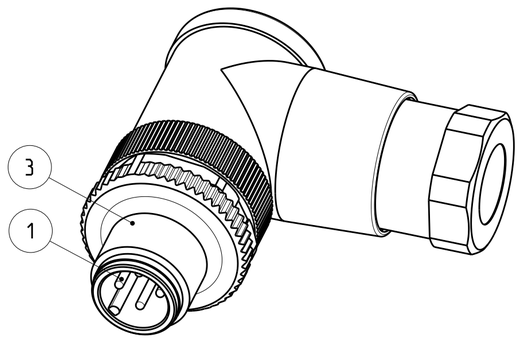
2-2271122-1	2-2271122-2	3-2271122-1	3-2271122-2
			
4-2271122-1	4-2271122-2	5-2271122-2	6-2271122-2
			

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





3-2 AS SHOWN / WIE GEZEICHNET



CABLE FEED-THROUGH mm	WIRES AWG / mm²	MATERIAL	NUMBER OF POLES	TE-PART-NO.
6-8	24 / 0.25mm²	1 3	12	6-2271122-2
6-8	-	-	8	5-2271122-2
6-8	18 / 0.75mm²	1 2	5	4-2271122-2
4-6	18 / 0.75mm²	1 2	5	4-2271122-1
6-8	18 / 0.75mm²	1 2	4	3-2271122-2
4-6	18 / 0.75mm²	1 2	4	3-2271122-1
6-8	18 / 0.75mm²	1 2	3	2-2271122-2
4-6	18 / 0.75mm²	1 2	3	2-2271122-1

SIZE ISO 14405 (E)

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 ±

MATERIAL -
FINISH/OBERFLAECHE/FARBE -

DWN YASHKUMAR 15APR2014
CHK M.STRELOW 15APR2014
APVD C.SCHRETTLINGER 15APR2014
PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ. 108-19483
APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ. 114-32127
WEIGHT GEWICHT -

TE Connectivity

NAME: M12 MALE 90 DEG ANGLED FIELD INSTALLABLE, UNSHIELDED CONNECTOR, SCREW TERMINALS, A-CODING

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO ZEICHNUNGS-NR.	RESTRICTED TO NUR FUER
A2	00779	C-2271122	-

Customer Drawing /KUNDENZEICHNUNG | SCALE MASSSTAB 2:1 | SHEET BLATT 1 OF VON 1 | REV A2

1471-9 (3/13)

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

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