

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC  
FTDIST  
0

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	B1	REVISED PER ECO-12-001398	23JAN12	KH	MS
	C	PACKAGING CHANGE FROM BOX TO TRAY	08SEP2017	FP	FP

INTERLOCKING FEATURE

CLAMPING SCREW

TEST FACILITY

0.5±0.05

1.75 REF

3.5±0.05

0.9±0.1

3.5±0.3

0.5±0.05

13.0±0.2

8.2±0.15

284414-4 AS SHOWN

87.5	25	2-284414-5
84.0	24	2-284414-4
80.5	23	2-284414-3
77.0	22	2-284414-2
73.5	21	2-284414-1
70.0	20	2-284414-0
66.5	19	1-284414-9
63.0	18	1-284414-8
59.5	17	1-284414-7
56.0	16	1-284414-6
52.5	15	1-284414-5
49.0	14	1-284414-4
45.5	13	1-284414-3
42.0	12	1-284414-2
38.5	11	1-284414-1
35.0	10	1-284414-0
31.5	9	284414-9
28.0	8	284414-8
24.5	7	284414-7
21.0	6	284414-6
17.5	5	284414-5
14.0	4	284414-4
10.5	3	284414-3
7.0	2	284414-2
DIM "A"	NO OF POS	PART NUMBER

WIRE ENTRY

A

1 MATERIALS AND FINISH  
 HOUSING : PA 6.6, UL 94-V0, COLOR GREEN.  
 CLAMP : BRASS, NICKEL PLATED  
 TERMINAL : BRASS, TIN PLATED  
 CLAMPING SCREW : M2, BRASS, NICKEL PLATED

2 SUITABLE FOR 1.6-2.4 mm. PC BOARD THICKNESS.

3 END-TO-END STACKABLE W/INTERLOCK WITHOUT LOSS OF CENTERLINE SPACING

4 WIRE SIZE RANGE  
12 - 30 AWG

5 NOT CUMULATIVE TOLERANCE

RECOMMENDED PCB BOARD LAYOUT

1.1 ±0.1

3.5

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
mm	
	0 PLC ±-
	1 PLC ±.3
	2 PLC ±.25
	3 PLC ±-
	4 PLC ±-
	ANGLES ±2
MATERIAL	FINISH

DWN	01FEB2002
E. ZANOLINI	
CHK	01FEB2002
E. ZANOLINI	
APVD	01FEB2002
D. BIEVENOUR	
PRODUCT SPEC	108-20166
APPLICATION SPEC	114-20079
WEIGHT	-
CUSTOMER DRAWING	

TE Connectivity

 NAME  
 TERMINAL BLOCK PCB MOUNT, 90 Deg  
 TOP ENTRY WIRE, STACKING  
 W/INTERLOCK, 3.5mm PITCH

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A300779	C-284414		-
SCALE	SHEET	OF	REV
4:1	1	1	C

1470-19 (3/11)

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