

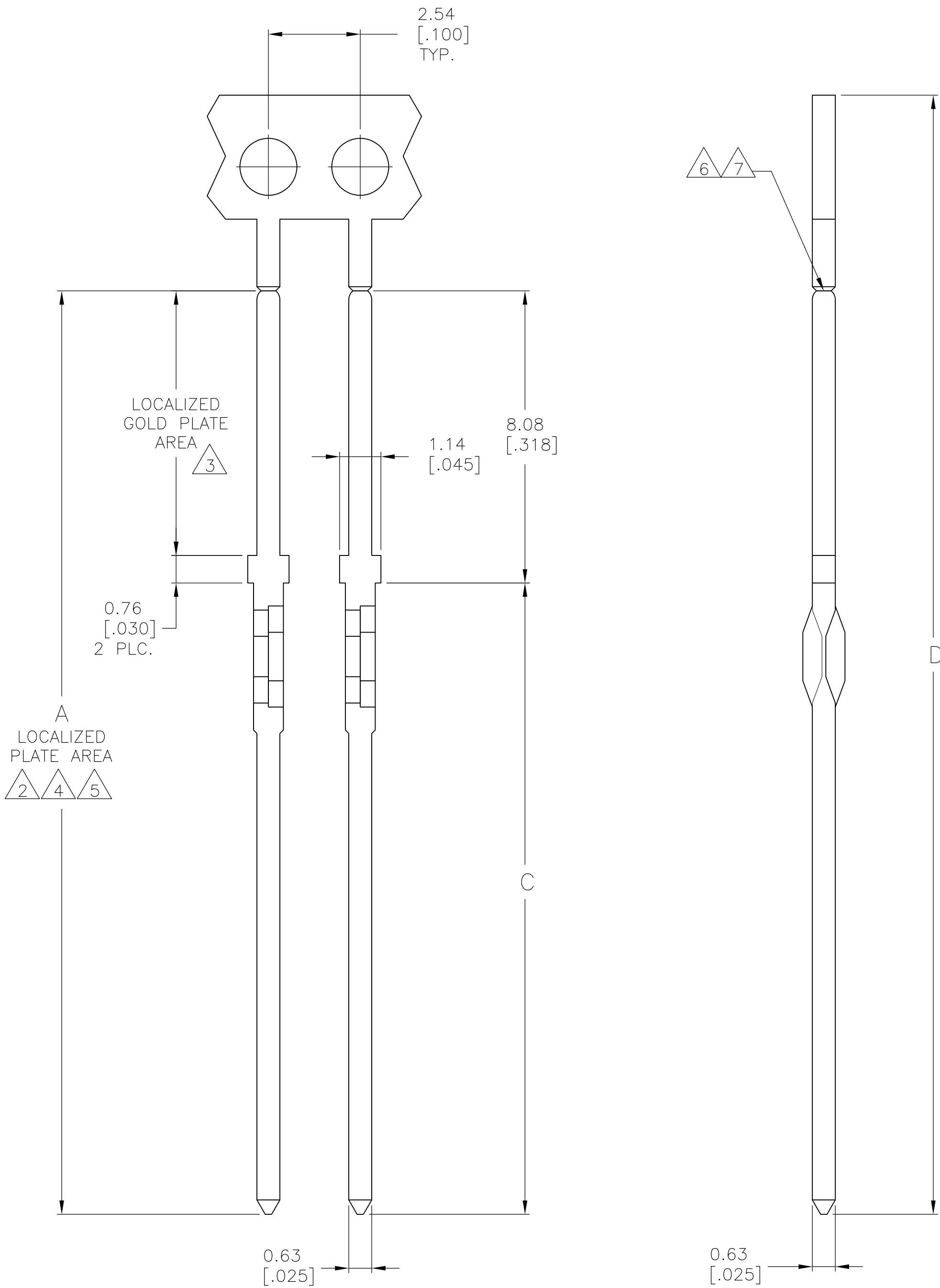
REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	AK	REVISED PER ECO-15-015185	05SEP2016	SY	SY

D

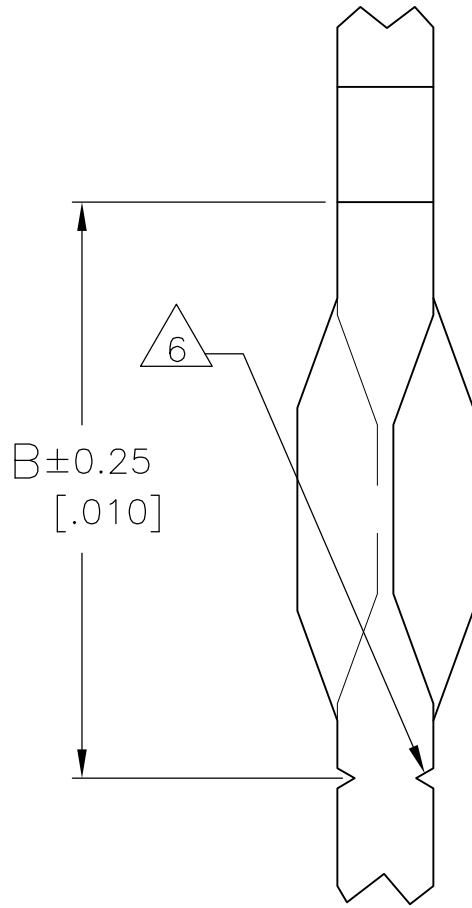
C

B

A



6 7



DETAIL S
SCALE 20:1
SEE TABLE

- 1 COPPER ALLOY.
- 2 1.27µm [.000050] MIN. GOLD PER MIL-G-45204 OVER
2.54µm [.000100] MIN. NICKEL PER QQ-N-290 IN LOCALIZED PLATE AREA.
- 3 0.76µm [.000030] MIN. GOLD PER MIL-G-45204 IN LOCALIZED GOLD PLATE AREA, 0.025µm [.000001] MIN. GOLD FLASH PER MIL-G-45204 ON REMAINDER, BOTH OVER 1.27µm [.000050] MIN. NICKEL PER QQ-N-290.
- 4 0.76µm [.000030] MIN. GOLD PER MIL-G-45204 OVER
2.54µm [.000100] MIN. NICKEL PER QQ-N-290 IN LOCALIZED PLATE AREA.
- 5 2.54µm [.000100] MIN. TIN-LEAD OVER
1.27µm [.000050] MIN. NICKEL PER QQ-N-290 IN LOCALIZED PLATE AREA.
- 6 PRE-NOTCH SHOULD BREAK WITH 120° BEND.
- 7 POST TIP IS MATEABLE WITH FEMALE CONNECTOR.
8. TYPICAL REEL QUANTITY IS 50,000±5,000 POSTS.
9. RECOMMENDED BOARD THICKNESS IS 2.36-3.18 [.093-.125].
10. REQUIRED HOLE DIAMETER TOLERANCES:

HOLE DIA. ±0.03[.001]	PLATING THICKNESS		HOLE DIA		COPPER HARDNESS KNOOP	PAD DIA. MIN.
	COPPER	TIN-LEAD	AFTER PLATING	AFTER REFLOW		
1.151 [.0453]	0.03-0.08 [.001-.003]	0.008 MIN. [.0003]	0.94-1.09 [.037-.043]	0.94-1.09 [.037-.043]	150 MAX.	1.57 [.062]
1.151 [.0453]	NOT PLATED THRU					1.65 [.065]

- 12 2.54µm [.000100] MIN. TIN OVER
1.27µm [.000050] MIN. NICKEL PER QQ-N-290 IN LOCALIZED PLATE AREA.
- 13 2.54µm [.000100] MIN. MATTE TIN OVER.
1.27µm [.000050] MIN. NICKEL PER QQ-N-290 IN LOCALIZED PLATE AREA.

OBSOLETE	—	—	26.19 [1.031]	12.70 [.500]	—	20.78 [.818]		7-117249-0
OBSOLETE	PER DETAIL S	—	30.94 [1.218]	17.45 [.687]	5.84 [.230]	25.53 [1.005]		6-117249-8
OBSOLETE	—	—	30.94 [1.218]	17.45 [.687]	—	25.53 [1.005]		6-117249-7
OBSOLETE	PER DETAIL S	—	30.94 [1.218]	17.45 [.687]	5.84 [.230]	25.53 [1.005]		6-117249-6
OBSOLETE	—	—	30.94 [1.218]	17.45 [.687]	—	25.53 [1.005]		6-117249-5
OBSOLETE	PER DETAIL S	—	30.94 [1.218]	17.45 [.687]	5.84 [.230]	25.53 [1.005]		6-117249-3
OBSOLETE	PER DETAIL S	—	30.94 [1.218]	17.45 [.687]	7.19 [.283]	25.53 [1.005]		6-117249-1
OBSOLETE	—	—	26.19 [1.031]	12.70 [.500]	—	20.78 [.818]		5-117249-6
	—	118470	26.19 [1.031]	12.70 [.500]	—	20.78 [.818]		3-117249-2
	PER DETAIL S	118385	30.94 [1.218]	17.45 [.687]	4.57 [.180]	25.53 [1.005]		3-117249-1
OBSOLETE	—	117249	30.94 [1.218]	17.45 [.687]	—	25.53 [1.005]		1-117249-2
	—	117820	30.94 [1.218]	17.45 [.687]	—	25.53 [1.005]		117249-7
	—	117259	30.94 [1.218]	17.45 [.687]	—	25.53 [1.005]		117249-2
	PRE-NOTCH	COMB NUMBER	D	C	B	A	FINISH	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN D.HARDY	24JAN00	 TE Connectivity					
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK M.MILLER	04FEB00						
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD M.MILLER	04FEB00	NAME	POST, FEED-THRU ECONOMATE				
		PRODUCT SPEC		APPLICATION SPEC					
		—		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO		
		0.000000		A1	00779	C117249	—		
MATERIAL	FINISH	WEIGHT		CUSTOMER DRAWING					
	SEE TABLE			SCALE	10:1	SHEET	1 OF 1	REV	AK

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