

LOC	DIST	REVISIONS				
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	OWN APVD
GP	00		C	REV PER ECO 14-10695	7-16-14	CT DH

- 1 HOUSING: LCP, UL94V0, COLOR: BLACK.
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.
POST: BRASS WIRE
- 2 CONTACT: 1.27µm MIN. TIN-LEAD ON PCB TAIL
OVER 1.27µm MIN. NICKEL OVER ALL.
POST: 1.27µm MIN NICKEL PLATED.
- 3 CONTACT: 1.27µm MIN. TIN ON PCB TAIL
OVER 1.27µm MIN. NICKEL OVER ALL.
POST: 1.27µm MIN NICKEL PLATED.
- 4 MANUFACTURING TOLERANCE FOR:
Ø0.46±0.05 FINISHED HOLE WITH Sn PB PLATING:
DRILLED HOLE = Ø0.55±0.02
COPPER PLATING = 0.025-0.050
Sn PB PLATING = 0.0038-0.0124
Ø0.475±0.05 FINISHED HOLE WITHOUT Sn PB PLATING:
DRILLED HOLE = Ø0.55±0.02
COPPER PLATING = 0.025-0.050
- 5 SEE TABLE 1 FOR INTERCONNECTIONS TO
BACKPLANE CONNECTOR.
- 6 TE PART NO AND DATE CODE MARKED ON THIS ASSEMBLY.

TABLE 1
INTERCONNECTIONS WITH BACKPLANE CONNECTOR 1410128

TYPICAL INTERCONNECTIONS FOR EACH ODD-NUMBERED COLUMN (WAFER): 1,3,5,7,9,11,13,15		
CONTACT USAGE	DAUGHTERCARD CONNECTOR PIN	BACKPLANE CONNECTOR PIN
SIGNAL PAIR	ax	ax
	bx	bx
SIGNAL PAIR	ex	dx
	fx	ex
SIGNAL PAIR	ix	gx
	jx	hx
SIGNAL PAIR	mx	jx
	nx	kx
GROUND	cx,dx,gx,hx, kx,lx,ox,px (ALL COMMONED)	cx,fx,ix,lx

TYPICAL INTERCONNECTIONS FOR EACH EVEN-NUMBERED COLUMN (WAFER): 2,4,6,8,10,12,14,16		
CONTACT USAGE	DAUGHTERCARD CONNECTOR PIN	BACKPLANE CONNECTOR PIN
SIGNAL PAIR	cx	bx
	dx	cx
SIGNAL PAIR	gx	ex
	hx	fx
SIGNAL PAIR	kx	hx
	lx	ix
SIGNAL PAIR	ox	kx
	px	lx
GROUND	ax,bx,ex,fx, ix,jx,mx,nx (ALL COMMONED)	ax,dx,gx,jx

NOTE: "x" DESIGNATES THE COLUMN NUMBER.

6	3	1410125-2
6	2	1410125-1
REMARKS	PLATING	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

OWN 03SEP2002
CHK L.SIPE
J.CONSOLE
APVD 03SEP2002
G.GRIFFITH

PRODUCT SPEC
108-2072
APPLICATION SPEC
114-13056

WEIGHT
Customer Drawing

TE Connectivity

RIGHT-ANGLE PLUG ASSEMBLY,
RIGHT END, 25.4mm, MultiGig RT2,
DIFFERENTIAL, DAUGHTERCARD CONNECTOR

SIZE 114-13056
CAGE CODE
DRAWING NO
A100779C=1410125

RESTRICTED TO
SHEET 1 OF 1
REV C

D

C

B

A

C

B

A

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