

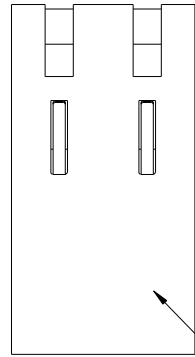
Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation ecrite du proprietaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

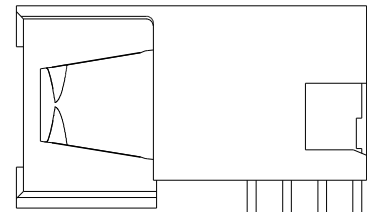
PRODUCT NO. 10011575-001-- NOTE ③	POWER	
	P1	P2
	PA	PA

1 | 2



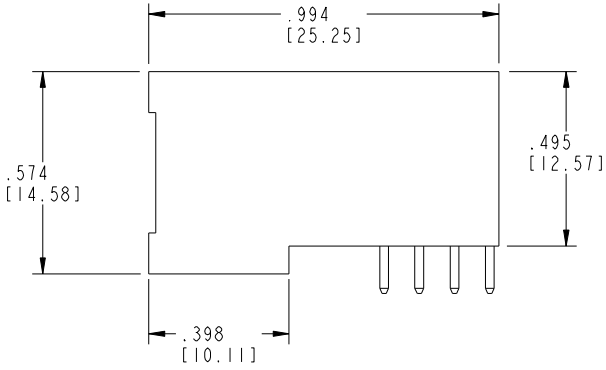
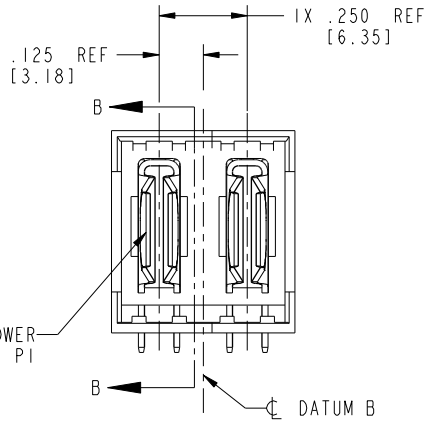
SEE NOTE 4

3 |



.135±.010
[3.43±0.25]
.668 REF
[16.97]
.100 REF TYP
[2.54]
.025 REF TYP
[0.64]
SECTION B-B
SCALE 2:1

4



mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	.XX±.01/0.X±0.3	projection	COPY		www.fciconnect.com		
A	V04-0975	TAB	10/01/04	linear	.XXX±.005/0.XX±0.13	projection	title		2 POWER R/A SOLDER HEADER		
B	DG05-0155	SJ	06/13/05	angles	.XXX±.0020/0.XXX±0.051	projection	product family		PwrBlade		code
C	DG05-0175	SJ	06/20/05	angles	0°±2°	projection	size		dwg no		213
D	DG05-0563	RYAN	12/27/05	dr	SJ	06/13/05	INCH/MM		product family		code
E	DG07-0121	RYAN	03/30/07	engr	SLUO	06/13/05	scale		dwg no		sheet
F	DG08-0239	JC	09/12/08	chr	VICTOR LIN	06/13/05	1:1		10011575		1 of 3
				appd	JOSEPH HSIA	06/13/05					
sheet index	revision sheet	F 1	F 2	F 3							

1 | 2

Pro/E

3 |

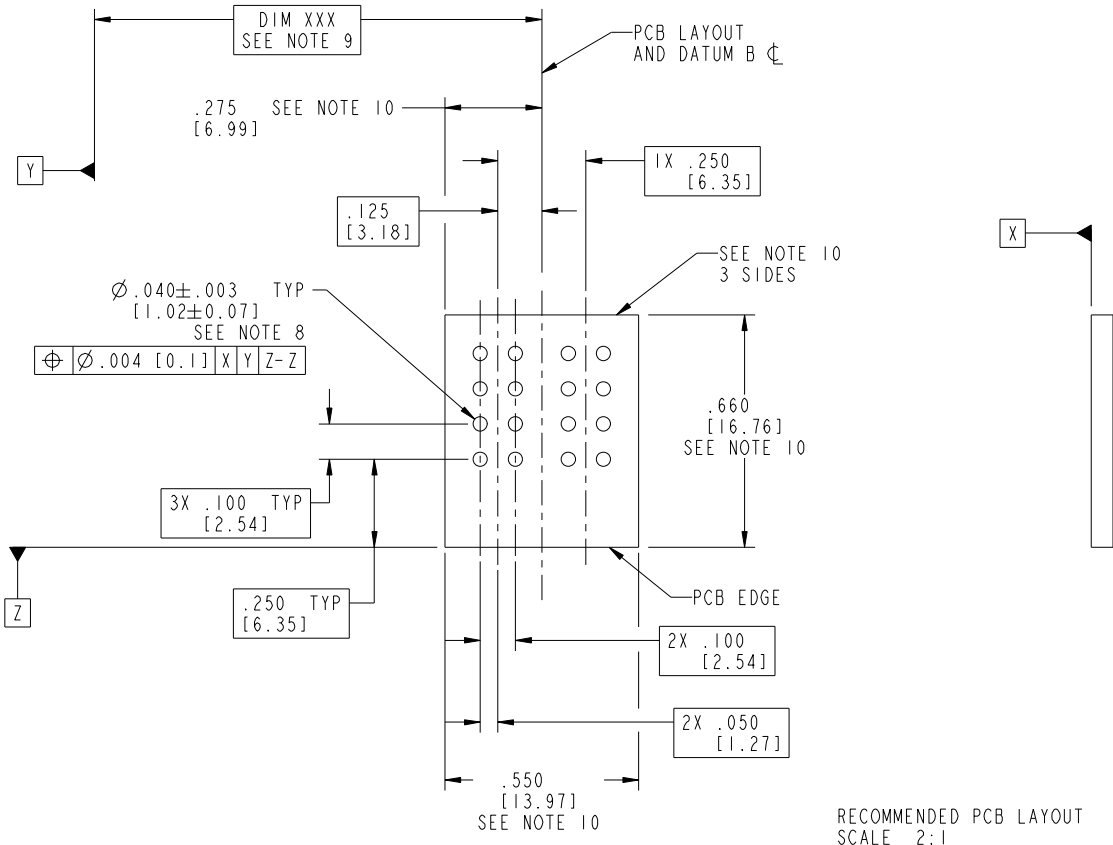
cage code 22526

4

Tous droits strictement réservés. Reproduction ou communication à des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriété de c.FCI. Droits de reproduction FCI.

All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER
10011575-001--
NOTE ③



RECOMMENDED PCB LAYOUT
SCALE 2:1

mat'l code		SEE NOTES		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCJ	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	.XX±.01/0.X±0.3	COPY		www.fciconnect.com	
F				angles	.XXX±.005/0.XX±0.13	projection		title	
				dr	.XXX±.0020/0.XXX±0.051	INCH/MM		2 POWER R/A SOLDER HEADER	
				enr	0°±2°	scale		product family	
				chr	SJ 06/13/05	1:1		PwrBlade	
				appd	SLUO 06/13/05	A		code	
					VICTOR LIN 06/13/05			size	
					JOSEPH HSIA 06/13/05			dwg no	
sheet index	revision sheet							10011575	
								213	
								sheet	
								2 of 3	

cage code 22526

Pro/E

Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER
10011575-001--
NOTE ③

NOTES:

1. DIMENSIONS AND TOLERANCES ARE IN ACCORDANCE WITH ASME Y14.5M, 1994 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

CONNECTOR NOTES:

- 2. HOUSING MATERIAL: UL 94 V-0 GLASS FILLED HIGH-TEMP THERMOPLASTIC
POWER CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY
SIGNAL PIN MATERIAL: COPPER ALLOY
- 3. PLATING:
SEE ITEM 1 & 2 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 10011575-001 AND 10011575-001LF RESPECTIVELY

- 4. NO LASER MARK ON THIS SURFACE.
- 5. PRODUCT SPECIFICATION GS-12-149,
APPLICATION SPECIFICATION BUS-20-067.

PCB NOTES:

- 6. ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZE.
- 7. MOUNTING HOLES, WHERE APPLICABLE, ARE UNPLATED.
- 8. $\varnothing .0453 \pm 0.0010$ [1.151 \pm 0.025] DRILLED HOLES PLATED WITH .0003 [0.008] MIN SnPb OR Sn OVER .001 [0.03] TO .003 [0.08] Cu PLATING TO ACHIEVE $\varnothing .040 \pm .003$ [1.02 \pm .07] HOLE.
- 9. "DIM XXX" TO BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.
- 10. CONNECTOR KEEP-OUT ZONE.
- 11. FOR PRESS FIT APPLICATION,
USE FCI CAM TOOL 430169-XXX
- 12. A \triangle SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.

mat'l code		SEE NOTES		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCJ		www.fciconnect.com	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	.XX±.01/0.X±0.3		COPY		title 2 POWER R/A SOLDER HEADER		
F					.XXX±.005/0.XX±0.13		projection				
				angles	.XXX±.0020/0.XXX±0.051				product family PwrBlade code 213		
					0°±2°						
				dr	SJ	06/13/05	INCH/MM		size		sheet
				enrg	SLUO	06/13/05			dwg no		3 of 3
				chr	VICTOR LIN	06/13/05	scale		A 10011575		
				appd	JOSEPH HSIA	06/13/05	1:1				
sheet index	revision sheet										

cage code 22526

Pro/E

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