

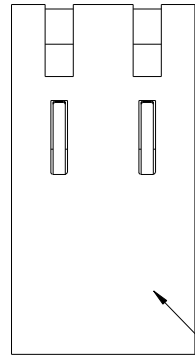
Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation ecrite du proprietaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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.

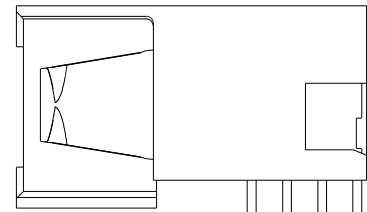
PRODUCT NO. 10011575-001-- NOTE ③	POWER	
	P1	P2
	PA	PA

1 | 2



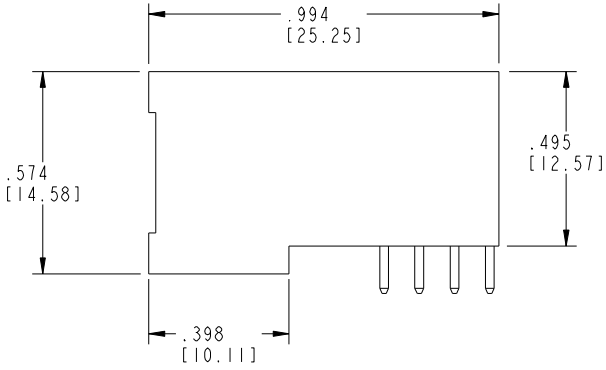
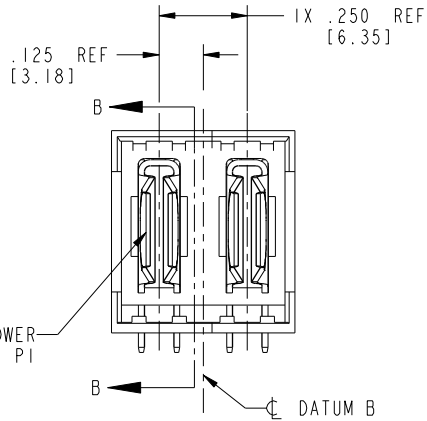
SEE NOTE 4

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	INCH/MM	product family		PwrBlade	code	213
C	DG05-0175	SJ	06/20/05	dr	0°±2°	scale	size		dwg no	sheet	1 of 3
D	DG05-0563	RYAN	12/27/05	enr	SJ 06/13/05	1:1	A		10011575		
E	DG07-0121	RYAN	03/30/07	enr	SLUO 06/13/05						
F	DG08-0239	JC	09/12/08	chr	VICTOR LIN 06/13/05						
				appd	JOSEPH HSIA 06/13/05						
sheet index	revision sheet	F 1	F 2	F 3							

1 | 2

Pro/E

3 |

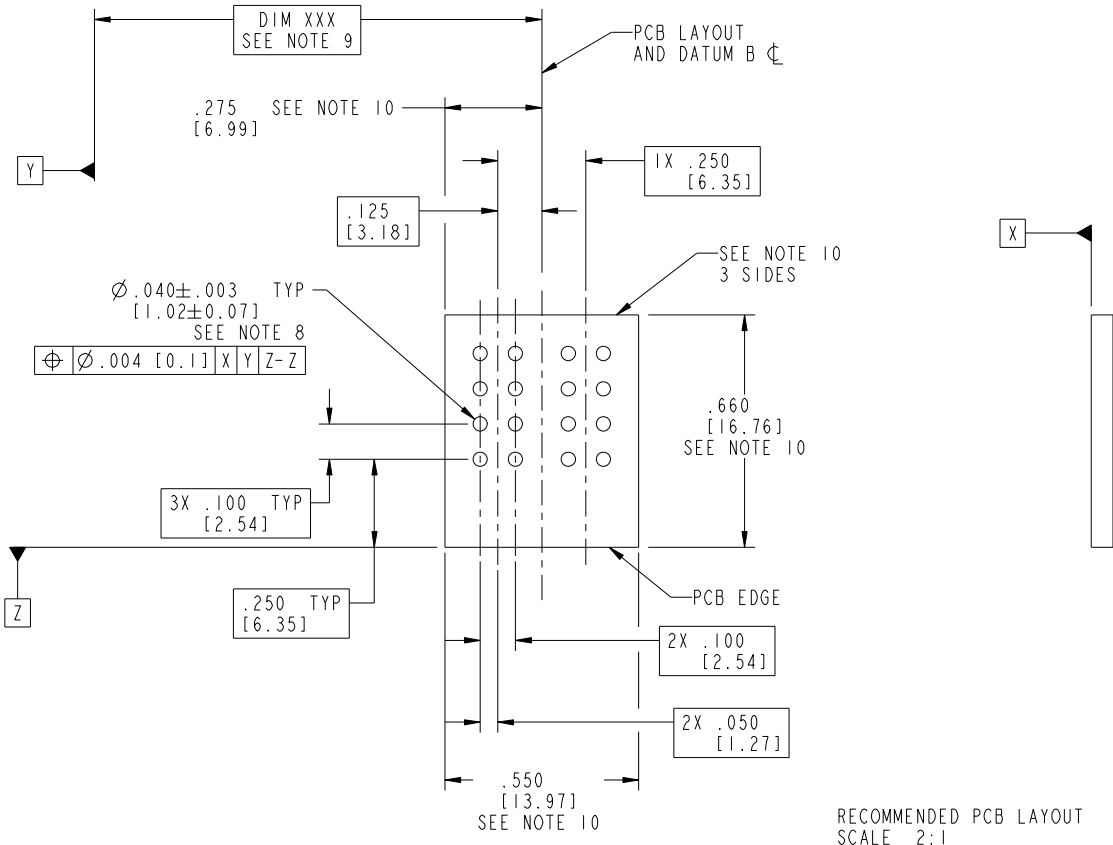
cage code 22526

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			213	
					JOSEPH HSIA 06/13/05			sheet	
sheet index	revision sheet							2 of 3	

cage code 22526

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 Δ 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		FCI		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										

1 | 2

3 |

4

1 | 2

Pro/E

3 |

cage code 22526

4



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.