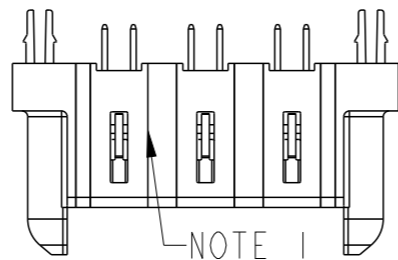
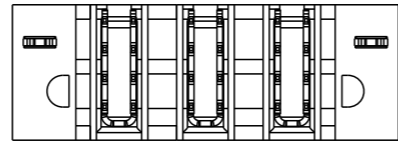
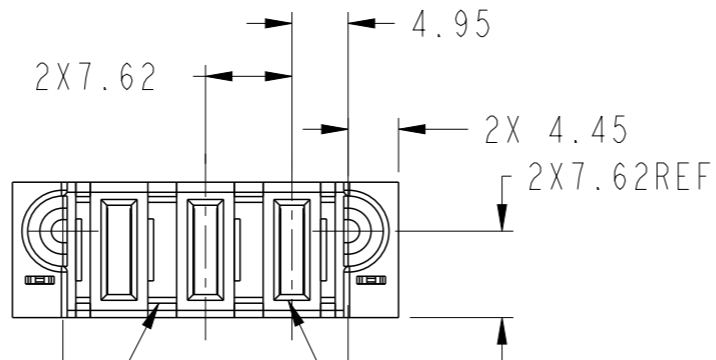


PRODUCT NUMBER SEE SHEET 2

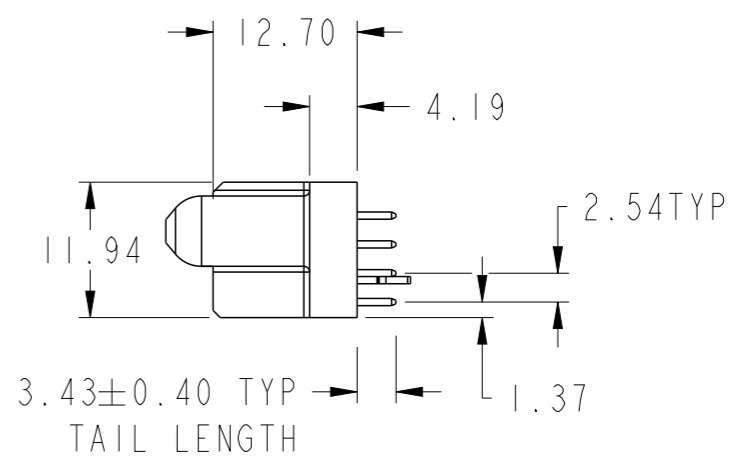


NOTE 1



VOID CORING  
OPTION, TYP  
SEE NOTE 9

HIGH POWER  
POS. P1



Copyright FCI.

spec ref		dr	Xie Bob	2013/08/29	projection 	MM ←→	size	A3	scale	3:2
tolerance std ASME Y14.5		eng	Xie Bob	2013/09/12			ecn no	-		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	Li-He	2013/09/12			rel level	Released		
surface ✓	ASME Y14.5	linear	0.X	±0.50	product family	PowerBlade+	cat. no.	2HP + 32S+2HP	www.fci.com	rev
			0.XX	±0.25						
			0.XXX	±0.10						
angular	0°	±2°	VT STB RECEPTACLE	dwg no	10106122-4008001	rev	A			
Product - Customer Drw					sheet 1 of 3					

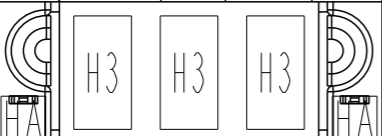
PRODUCT NO.

ROWS

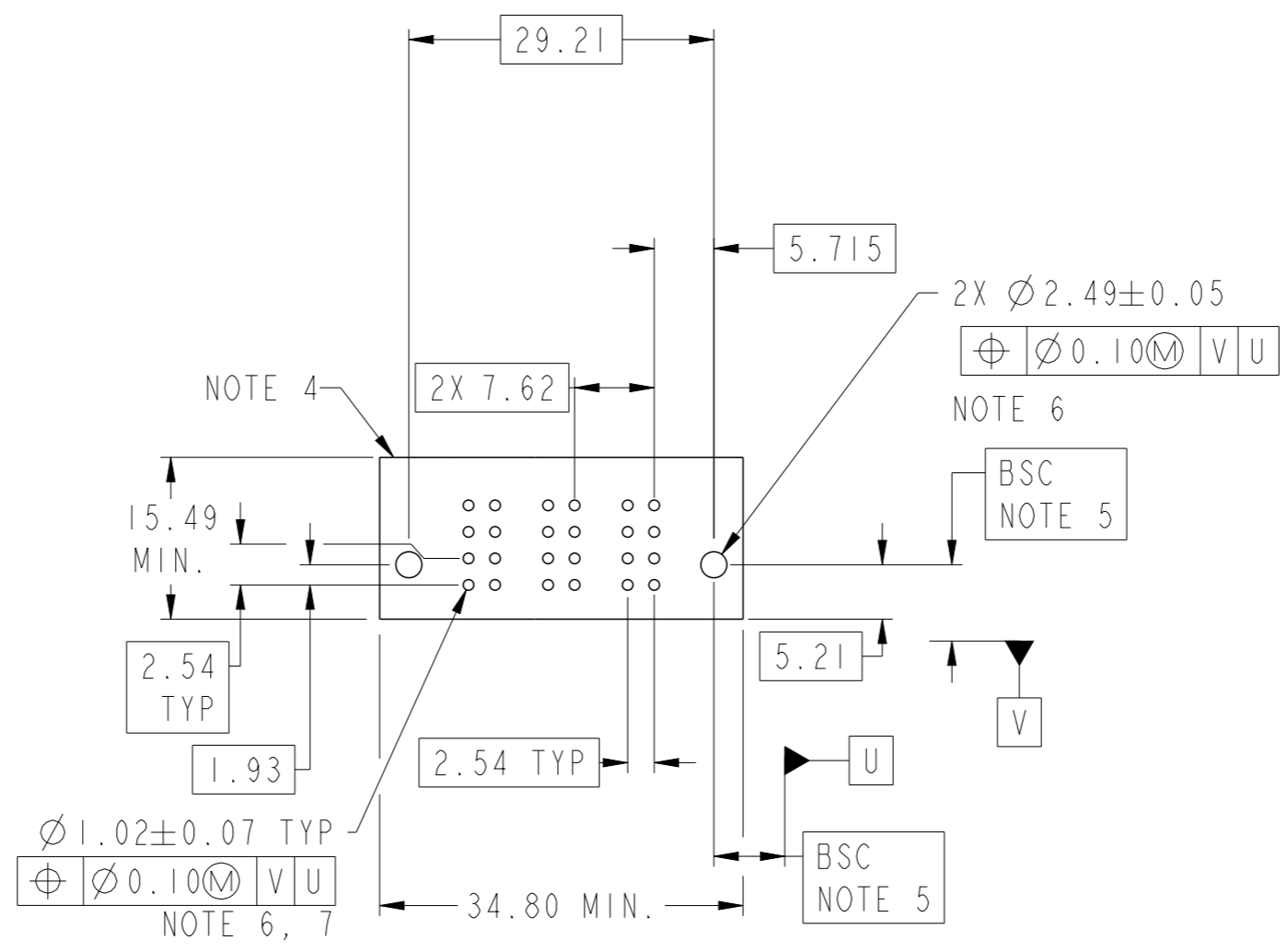
HP

E1 P3 P2 P1 E2

10106122-30000012F



CODE	DESCRIPTION
E	STD SIGNAL CONTACT
H3	STD HIGH POWER CONTACT
HA	METAL HOLD DOWN



Copyright FCI.

dr	Xie Bob	2013/08/29	projection	MM	size	A3	scale	3:2	
eng	Xie Bob	2013/09/12			ecn no				
chr	Li-He	2013/09/12			-				
appr	Pei-Ming Zheng	2013/09/12	product family	PowerBlade+	rel level				
					Released				
			2HP + 32S + 2HP VT STB RECEPTACLE		dwg no 10106122-4008001	rev A			
www.fci.com			cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 2 of 3		

A

B

C

D

A

B

C

D

NOTES:

- 1) "FCI", PART NUMBER AND DATE CODE TO BE MARKED ON THIS SURFACE.  
THE MARK CAN BE OMITTED IF THERE IS NOT ENOUGH SPACE ON THIS SURFACE.
- 2) MATERIALS:  
-HOUSING - GLASS FILLED WITH HIGH TEMP THERMOPLASTIC, UL94V-0.  
-SIGNAL CONTACT - COPPER ALLOY.  
-POWER CONTACT - HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY.
- 3) PLATING SPECIFICATION REFER TO FCI 10116351
- 4) DENOTES CONNECTOR KEEP OUT ZONE.
- 5) DATUM AND BASIC DIMENIONS WERE ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 6) ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZES.
- 7)  $1.15 \pm 0.025$ MM DRILLED HOLE PLATED WITH 0.00762MM MIN Sn  
OVER 0.0254-0.0762MM Cu PLATING TO ACHIEVE A  $1.02 \pm 0.07$ MM HOLE.
- 8) PRODUCT SPECIFICATION REFER TO FCI GS-12-658.  
APPLICATION SPECIFICATION REFER TO FCI GS-20-141.  
PRODUCT PACKAGED IN TRAYS, REFER TO FCI GS-14-1502.
- 9) THE VOID CORING IN BETWEEN POWER MODULES, SIGNAL  
MODULES AND END MODULES ARE OPTIONAL AND THE SHAPE  
MAY BE DIFFERENT FOR OPTIMIZE THE MOLDING PROCESS. THE  
VOID CORING WILL NOT EFFECT TO PRODUCT FUNCTION.



Copyright FCI.

dr	Xie Bob	2013/08/29	projection 	MM 	size	A3	scale	1:1	
eng	Xie Bob	2013/09/12			ecn no	-			
chr	Li-He	2013/09/12			rel level	Released			
appr	Pei-Ming Zheng	2013/09/12	product family	PowerBlade+					
		2HP + 32S+2HP			dwg no	10106122-4008001		rev	A
www.fci.com		cat. no.	Product - Customer Drw		sheet 3 of 3				



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](mailto:org@eplast1.ru)

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