

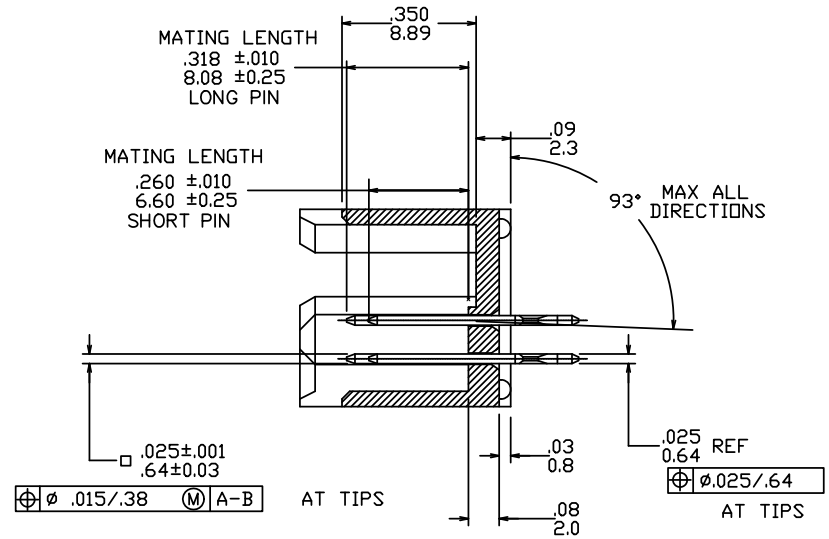
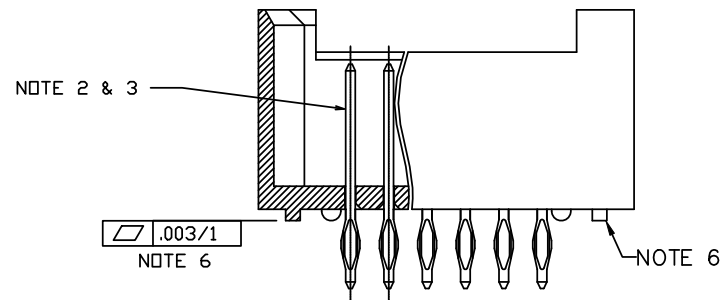
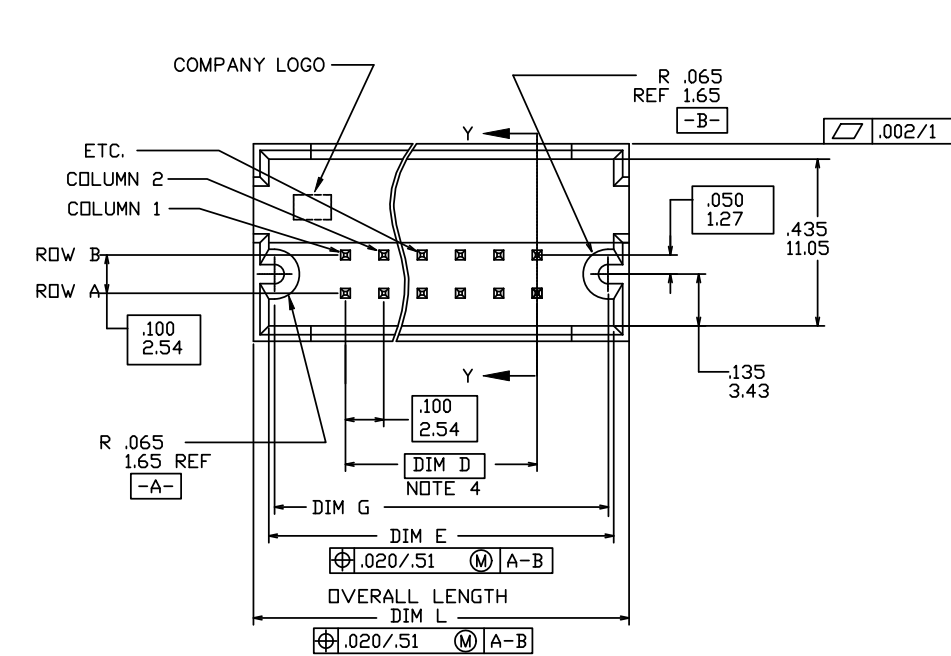


FCIconnect.com

Copyright FCI

PRODUCT NUMBER

SEE TABLE



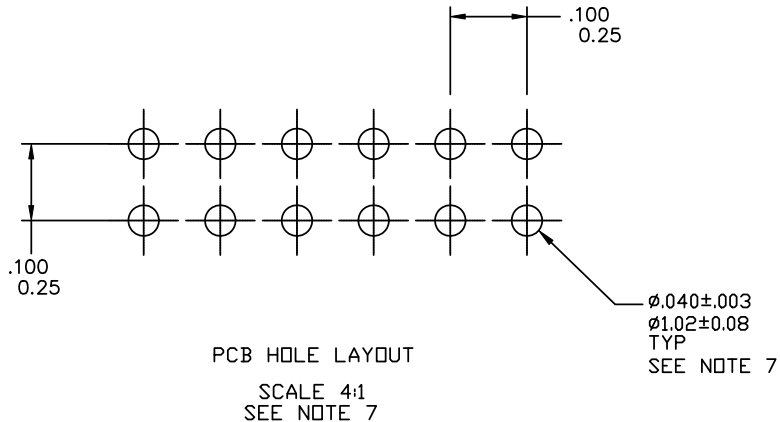
SECTION Y-Y

mat'l. code				surface ISO 1302 ✓		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection 		product family HEADERS						
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified						title						
A	N10-0431	J.Z	2010-12-15	angles	linear	$\pm .01 / \pm 0.3$						FMLB VERTICAL GUIDE PIN (SLOTTED) HEADER-PRESS FIT TAILS				
B	EDR-ELX-H-002619	DCS	2012-08-26			$\pm .005 / \pm 0.13$										
						$\pm .0020 / \pm 0.051$										
				0°±2°		scale 1:1										
				dr	JANMY ZHOU	2010-12-15		dwg no						sheet 1 of 2		size
				engr	JANMY ZHOU	2010-12-15		10116412								A3
				chr	RICK BIAN	2010-12-15										
				appd	JOSEPH HSIA	2010-12-15										
sheet index		revision		B	B	type Product Customer Drawing										
		sheet		1	2											

PRODUCT NUMBER	SIZE NOTE 5	TAIL LENGTH DIM H	DIM D	DIM G	DIM E	OVERALL LENGTH DIM L	PLATING NOTE 11	SHORT PIN POSITION	LEAD FREE OPTION
10116412-001	2 x 6	.177/4.50	NOTE 4	.37/9.4+D DIM	.40/10.2+D DIM	.48/12.2+D DIM	30u"/.76u MIN Au OVER 50u"/1.27u Ni	A6, B6	NOTE 8

NOTES:

- MOLDING MATERIAL: HI-TEMP RESIN
PER UL 94V-0
COLOR: NATURAL
- TERMINAL MATERIAL: 3/4 HARD PHOS BRONZE
UNS C5100.
- PIN RETENTION TO BE 3 LBS/1.36 KG
MIN PER PIN IN EITHER DIRECTION.
- DIM D =(NO. OF COLUMNS-1)TIMES .100/2.54
- SIZES 2 X 1 THRU 2 X 4 NOT AVAILABLE.
- FLATNESS IS MEASURED FROM THE BOTTOM
OF THE END STANDOFFS.
- RECOMMENDED PLATED THRU HOLE DIMENSIONS:
 DRILLED HOLE: $\varnothing.0453/1.151\pm .0010/0.025$
 COPPER PLATING THICKNESS: .001/0.025 TO .003/0.076
 SOLDER PLATING THICKNESS: .0003/0.0076 TO .0007/0.0178
 OVERALL HOLE SIZE: $\varnothing.040/1.016\pm.003/0.076$
- ADD 'LF' SUFFIX AT THE END OF PART NUMBER FOR LEAD FREE OPTION.
- THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER
COUNTRY REGULATION AS DESCRIBED IN GS-22-008.
- THE PRODUCT IS NOT INTENDED TO BE EXPOSED TO
A MANUFACTURING SOLDER PROCESS.
- PLATING OPTIONS:
MAY BE EITHER GOLD OR GXT PLATED AT MANUFACTURER'S OPTION.



mat'l. code				surface ISO 1302 ✓	tolerance ISO 406 ISO 1101	projection 	product family HEADERS			
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		INCH/MM scale 1:1 	title FMLB VERTICAL GUIDE PIN (SLOTTED) HEADER-PRESS FIT TAILS			
B				angles	linear					
				0°±2°						
				dr	JANMY ZHOU	2010-12-15	dwg no 10116412			
				enrg	JANMY ZHOU	2010-12-15				
				chr	RICK BIAN	2010-12-15				
				appd	JOSEPH HSIA	2010-12-15	type Product Customer Drawing			
sheet	revision	B	B							
index	sheet	1	2							



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.