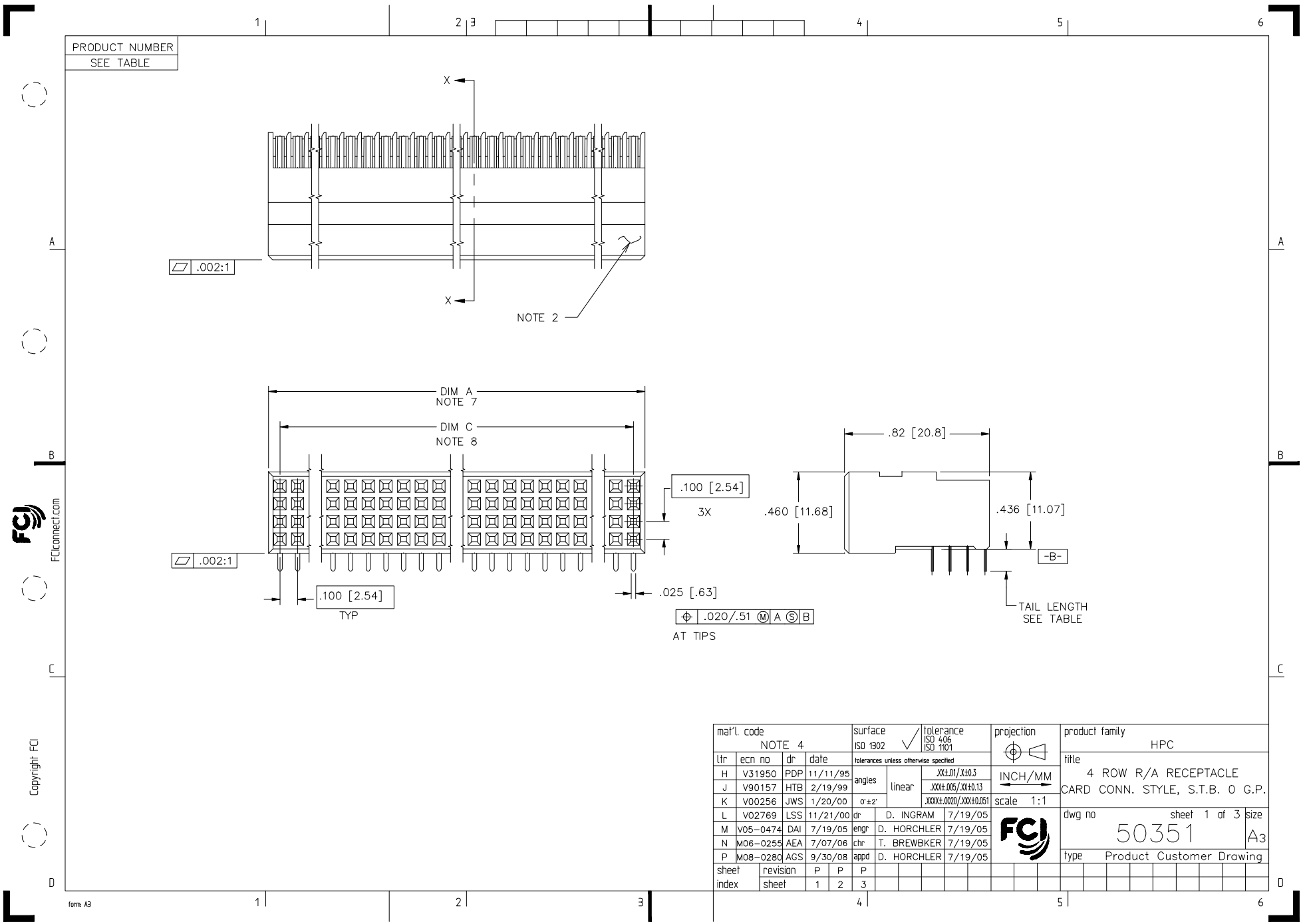
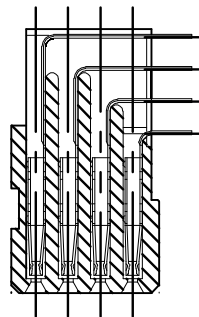




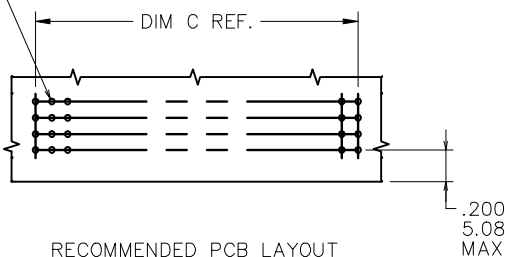
PRODUCT NUMBER

SEE TABLE



SECTION X-X

Ø .040±.003[1.02±.08]
TYP



RECOMMENDED PCB LAYOUT
ALL HOLES LOCATED ON .100/2.54 GRID
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

NOTES:

1. PRODUCT DESCRIPTION CODE:
50351 - X YYY Z LF
 - LEAD FREE (OPTIONAL)
 - TAIL LENGTH (SEE TABLE)
 - NO OF POSITIONS (NOTE 3)
 - PLATING (SEE TABLE)
 - BASE NUMBER
- ② MANUFACTURE'S NAME, P/N, AND LOT CODE TO APPEAR ON THIS SURFACE PER BUS-12-108.
- ③ THIS PRODUCT IS CONFIGURED IN SIZES OF 10 THRU 50 COLUMNS IN INCREMENTS OF ONE.
IE: 10,11,12,13,.....49,50.
- ④ MATERIAL:
HOUSING: GLASS AND MINERAL FILLED
HIGH TEMP. THERMOPLASTIC. FLAME RETARDANT
PER UL94V-0. COLOR: BLACK.
CONTACT: BeCu
5. PLATING:
CONTACT AREA - SEE PRODUCT NUMBER TABLE
TAILS - EITHER TIN OR TIN-LEAD, SEE PRODUCT NUMBER TABLE
6. DIMENSION "A" CALCULATION = .100(2.54) X NO. OF COLUMNS + .030(0.76)
- ⑦ DIMENSION "C" CALCULATION = .100(2.54) X NO. OF COLUMNS - .100(2.54)
- ⑧ ALL POSITIONS ARE LOADED EXCEPT FOR -XXYYY ASSEMBLIES WHICH HAVE SELECTIVE LOADING.
9. THIS PRODUCT (WITH "LF" SUFFIX) MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
10. THIS HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 10-30 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- ⑪ PLATING OPTION:
MAY BE EITHER GOLD OR GXT PLATED AT MANUFACTURER'S OPTION.

mat'l. code NOTE 4				surface ISO 1902	tolerance ISO 406 ISO 1901	projection	product family HPC
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		 INCH/MM	title
P				angles	linear		4 ROW R/A RECEPTACLE
						scale 1:1	CARD CONN. STYLE, S.T.B. 0 G.P.
				dr	D. INGRAM	7/19/05	dwg no
				engr	D. HORCHLER	7/19/05	sheet 2 of 3
				chr	T. BREWBKER	7/19/05	size
				appd	D. HORCHLER	7/19/05	A3
sheet	revision			type		Product Customer Drawing	
index	sheet						

PRODUCT NUMBER	NUMBER OF POSITIONS NOTE 1	TAIL LENGTH	SOLDER TAIL PLATING	SOLDER TAIL PLATING NOTE 11
50351-1YYYYE	YYY	.125±.010/3.18±.25	TIN-LEAD	30u"/.76u GOLD
50351-1YYYYF	YYY	.145±.010/3.68±.25	TIN-LEAD	30u"/.76u GOLD
50351-1YYYYH	YYY	.180±.010/4.57±.25	TIN-LEAD	30u"/.76u GOLD
50351-5YYYYE	YYY	.125±.010/3.18±.25	TIN-LEAD	30u"/.76u GXT
50351-5YYYELF	YYY	.125±.010/3.18±.25	TIN	30u"/.76u GXT
50351-5YYYYF	YYY	.145±.010/3.68±.25	TIN-LEAD	30u"/.76u GXT
50351-5YYYYLF	YYY	.145±.010/3.68±.25	TIN	30u"/.76u GXT
50351-5YYYYH	YYY	.180±.010/4.57±.25	TIN-LEAD	30u"/.76u GXT
50351-5YYYYHLF	YYY	.180±.010/4.57±.25	TIN	30u"/.76u GXT

mat'l. code				surface ISO 1502		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection		product family	
NOTE 4										HPC	
ltr	ecp no	dr	date	tolerances unless otherwise specified							
P				angles	linear	.XX±.01/XX±0.3		INCH/MM		title	
						.XXX±.005/XX±0.13				4 ROW R/A RECEPTACLE	
				0°±2'		.XXX±.0020/XXX±0.051		scale 1:1		CARD CONN. STYLE, S.T.B. 0 G.P.	
				dr	D. INGRAM	7/19/05		FCJ		dwg no	sheet 3 of 3
				engr	D. HORCHLER	7/19/05				50351	size A3
				chr	T. BREWBKER	7/19/05					
				appd	D. HORCHLER	7/19/05					
sheet index	revision sheet									type Product Customer Drawing	

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9