

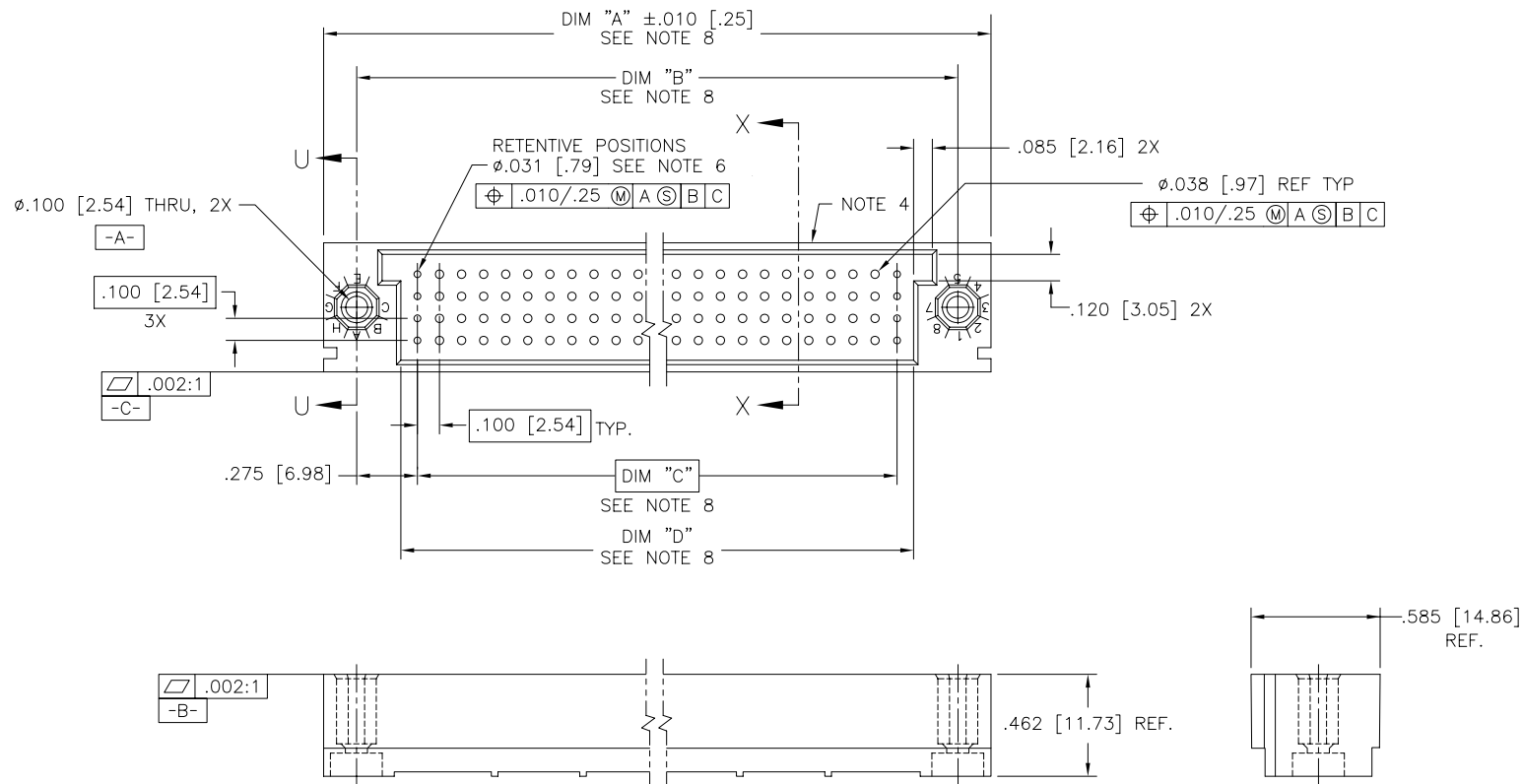


FCIconnect.com

Copyright FCI

PRODUCT NUMBER

SEE NOTE 1



mat'l. code NOTE 3				surface ISO 1302 ✓	tolerance ISO 406 ISO 1101	projection INCH/MM	product family HPC
ltr	ecn	no	dr	date	tolerances unless otherwise specified	scale 1:1	title
E	V41077	GAH	7/6/94		angles linear .xx±.01/.3		VERTICAL SHROUD-RETENTIVE
F	V94440	JWS	12/29/99		linear .xxx±.005/.13		4 ROW W/O GUIDE PINS
G	V10135	LSS	01/11/01	0'±2'	linear .xxx±.0020/.05		dwg no
H	V10917	JRW	2/23/01	dr	D.SHEAFFER 8/7/91		sheet 1 of 4 size
J	V21712	DAI	12/04/02	enr	S.CLARK 10/23/91		50431 A3
K	V05-0698	DAI	8/18/05	chr	S.CLARK 10/23/91		type
L	M06-0260	MHT	7/07/06	appd	S.CLARK 10/23/91		Product Customer Drawing
sheet	revision	L	L	L	L		
index	sheet	1	2	3	4		

form: A3

PDM: Rev:L

STATUS: Released

Printed: May 13, 2011

1

2 3

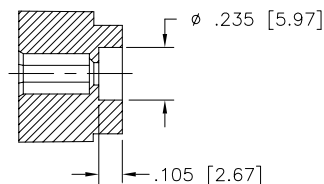
4

5

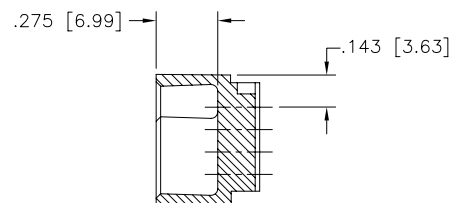
6

PRODUCT NUMBER

SEE NOTE 1



SECTION U-U



SECTION X-X

NOTES:

① PRODUCT NUMBERING CODE:

50431-X YYY X LF

LEAD FREE (OPTIONAL)

ALWAYS "X"

NO. OF POSITIONS (SEE NOTE 2)

ALWAYS "X"

BASE NUMBER

SEE SHEET 3 FOR 50431-XX001 OR 50431-XX001LF.
SEE SHEET 4 FOR 50431-XX002 OR 50431-XX002LF.

② THIS PRODUCT IS CONFIGURED IN SIZES OF 6 THRU 80 COLUMNS
IN INCREMENTS OF ONE.
i.e.: 6, 7, 8, 9,.....79, 80.

③ MATERIAL: GLASS AND MINERAL FILLED THERMOPLASTIC
FLAME RETARDANT PER UL94 V-0. COLOR: BLACK

④ MANUFACTURE'S NAME, P/N, AND LOT CODE TO APPEAR
ON THIS SURFACE.

5. THIS SHROUD WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260° C PEAK
TEMPERATURE FOR 10-30 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR
VAPOR PHASE REFLOW OVEN.

⑥ DIMENSION APPLIES TO HOLES AT END COLUMNS OF EACH PIN FIELD.

⑦ THIS PRODUCT (WITH "LF" SUFFIX) MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES
AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.

⑧ LENGTH FORMULAS

DIM A = $.100/2.54 \times \text{NO. OF COLUMNS} + .75/19.1$

DIM B = $.100/2.54 \times \text{NO. OF COLUMNS} + .450/11.43$

DIM C = $.100/2.54 \times \text{NO. OF COLUMNS} - .100/2.54$

DIM D = $.100/2.54 \times \text{NO. OF COLUMNS} + .050/1.27$

FCI

FCIconnect.com

Copyright FCI

form: A3

1

2

3

4

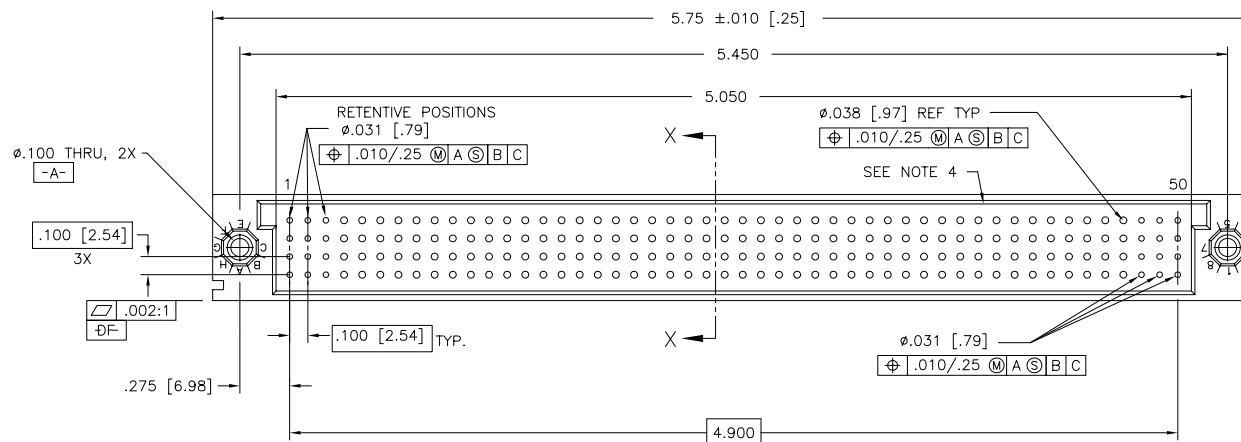
5

6

mat'l. code NOTE 3				surface ISO 1302 ✓	tolerance ISO 406 ISO 1101	projection INCH/MM	product family HPC
ltr	ecr	no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		title
L					angles linear .XX±.01/.3		VERTICAL SHROUD-RETENTIVE
					0'±2' .XXX±.005/.13		4 ROW W/O GUIDE PINS
					.XXX±.0020/.05		scale 1:1
				dr	D.SHEAFFER 8/7/91		dwg no
				enr	S.CLARK 10/23/91		sheet 2 of 4 size
				chr	S.CLARK 10/23/91		50431 A3
				appd	S.CLARK 10/23/91		type Product Customer Drawing
sheet index	revision sheet						



PRODUCT NUMBER	DESCRIPTION	NOTES
50431-XX002	200 POSITION CUSTOM PLACED RETENTION COLUMNS	-
50431-XX002LF	SAME AS 50431-XX002	SEE NOTE 7

[illegible]

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