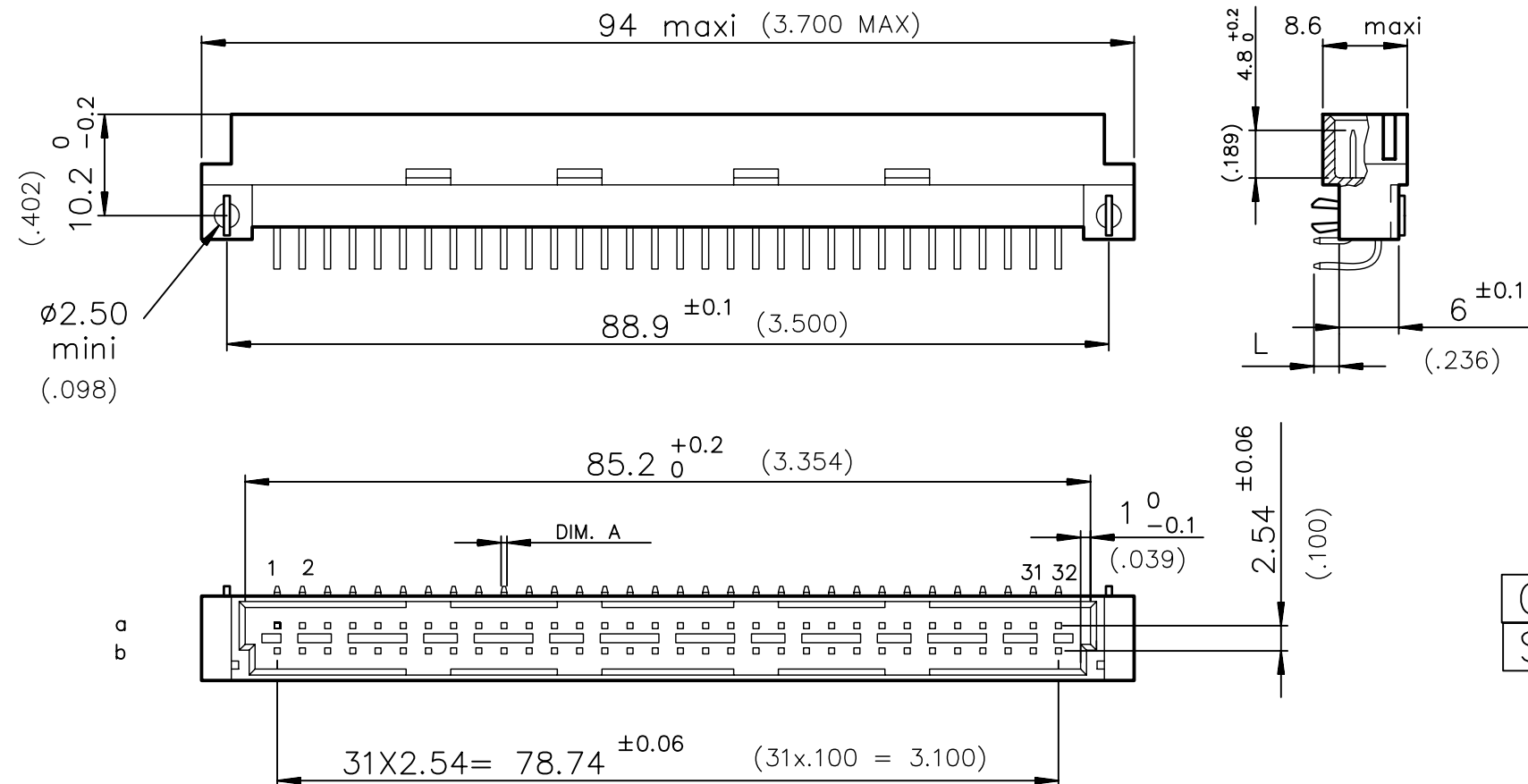


DIMENSIONS mm (inches)



GENERAL CHARACTERISTICS AND ROHS INFORMATIONS:  
SEE DRAWING C-8609-0000A

TIN LEAD	LEAD FREE	
8609 264 51 13 755 000 E1	8609 264 51 13 755 E1 LF	Style B header, 64 Position, solder to board, class 2
8609 264 51 13 765 000 E1	8609 264 51 13 765 E1 LF	Style B header, 64 Position, solder to board, class 1
8609 264 51 13 H55 000 E1	8609 264 51 13 H55 E1 LF	Style B header, 64 Position, solder to board, class 2, fixing clips
TIN LEAD	LEAD FREE	
8609 264 51 13 745 000 E1	8609 264 51 13 745 E1 LF	Style B header, 64 Position, solder to board, class 3
8609 264 51 13 H65 000 E1	8609 264 51 13 H65 E1 LF	Style B header, 64 Position, solder to board, class 1 fixing clips

Application specific part-numbers: \_\_\_\_\_ See sheet 2

European Views

www.fciconnect.com			surface ISO 1302 ✓	tolerance std ISO 406 ISO 1101	projection mm
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		size A3
Dr	ROUILLARD	1992-07-07	ANGULAR	0.X ±0.1	Scale 1.5
Eng	TARON	1992-07-07	LINEAR	0.XX ±0.1	
Chr	S ALOSIUS	2010-11-19	0.XX ±2*	0.XXX ±0.1	ECN I10-0224
Appr	BIJU K PAUL	2010-11-19	Product family DIN 8609		Spec ref -
FCI			title RIGHT ANGLE HEADER - STYLE B SOLDER TO BOARD		dwg no C-8609-0288
			catalog no -		Rev. G
			CUSTOMER		sheet 1 of 2

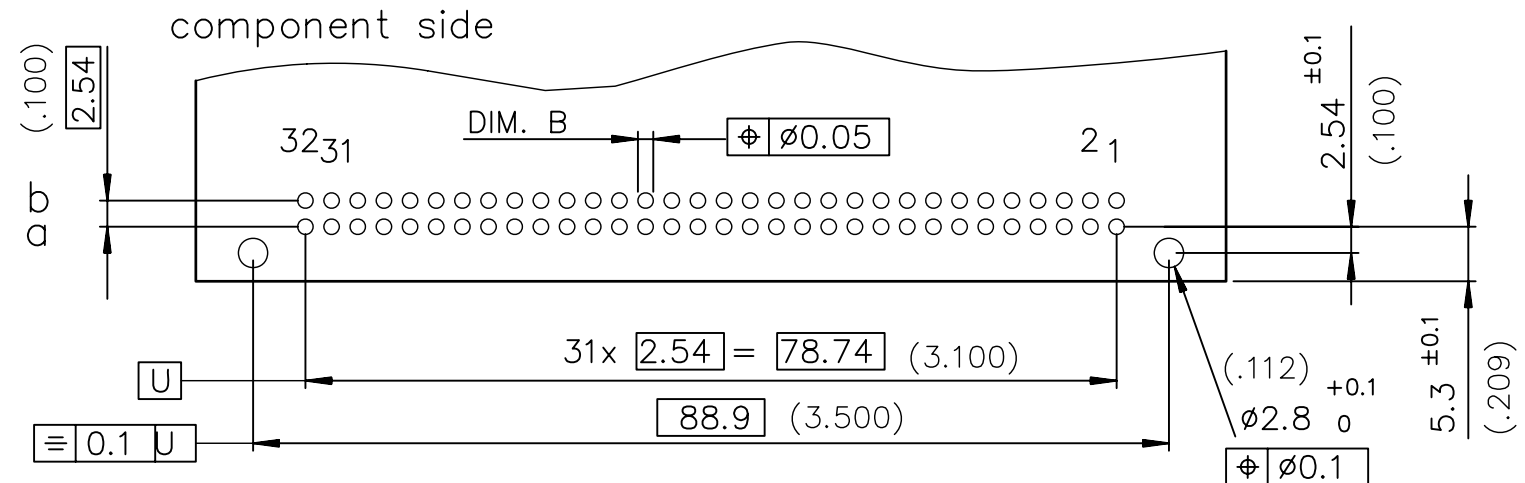
rev	ecn no	dr	date
C	-	ROU	2002/08/30
D	LS05-001	JTA	2005/03/04
E	LS06-0097	LGO	2006/07/11
F	LS07-0033	HLG	2007/02/07
G	I10-0224	SAL	2010-11-19
-	-	-	-
-	-	-	-



Copyright FCI.

PART NUMBER		8609			51				5				
PIN OUT		rows a		rows a-b		1		32		2		64	
NUMBER OF CONTACTS													
TERMINATION		L = 2.75 ±0.15 (.108)		A =		B = $\phi 0.8 \begin{smallmatrix} +0.3 \\ 0 \end{smallmatrix}$		13					
		L = 4.15 ±0.15 (.163)		A = 0.6X0.6		B = $\phi 1 \pm 0.1$		23					
OPTIONS		no option		-----		-----		7					
		with harpoons		----- for PCB thickness 1.6 mm		-----		H					
PERFORMANCE CLASS		DIN 41612 class 3		-----		-----		4					
		DIN 41612 class 2		-----		-----		5					
		DIN 41612 class 1		-----		-----		6					
TERMINATION TYPE		TIN LEAD		-----		-----		000E1					
		LEAD FREE		-----		-----		E1LF					

PCB DRILLING



GENERAL CHARACTERISTICS AND ROHS INFORMATIONS:  
SEE DRAWING C-8609-0000A

European Views

www.fciconnect.com				surface ISO 1302 <input checked="" type="checkbox"/>	tolerance std ISO 406 ISO 1101	projection 	mm
				TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			
Dr	ROUILLARD	1997-07-07	ANGULAR	0.X	±0.1	size	A3
Eng	TARON	1997-07-07	LINEAR	0.XX	±0.1	ECN	110-0224
Chr	S ALOSIOUS	2010-11-19	0.XX ±2	0.XXX	±0.1	Spec ref	-
Appr	BIJU K PAUL	2010-11-19	Product family		DIN 8609		
FCI				title		RIGHT ANGLE HEADER - STYLE B	
				SOLDER TO BOARD		dwg no	
				catalog no		C-8609-0288	
						Rev.	
						G	
				CUSTOMER		sheet 2 of 2	

rev	ecn no	dr	date
C	-	ROU	2002/08/30
D	LS05-001	JTA	2005/03/01
E	LS06-0097	LGO	2006/07/11
F	LS07-0033	HLG	2007/02/07
G	110-0224	SAL	2010-11-19
-	-	-	-
-	-	-	-



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.