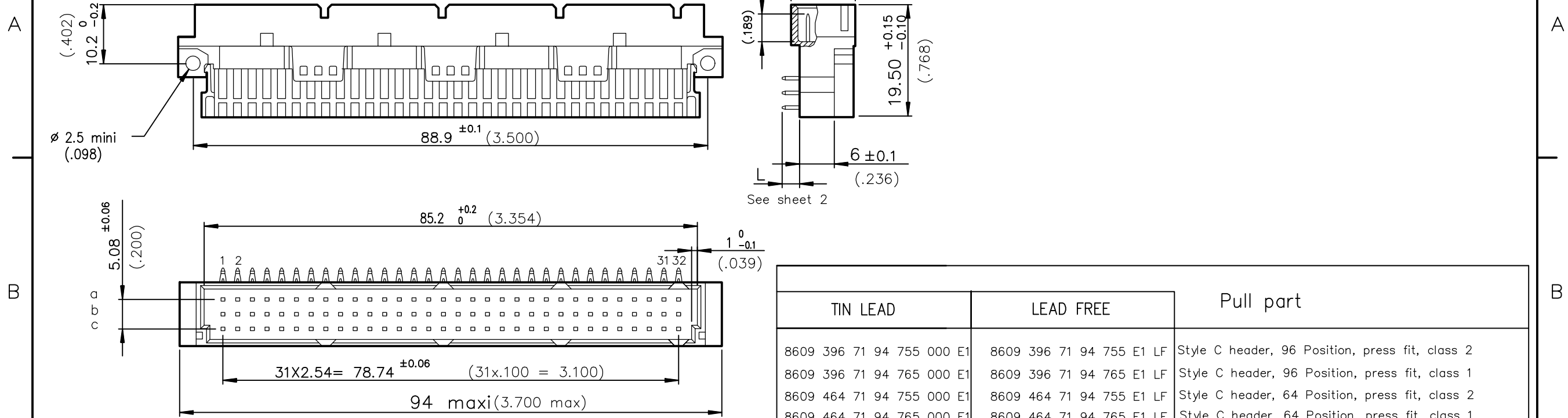


DIMENSIONS mm (inches)

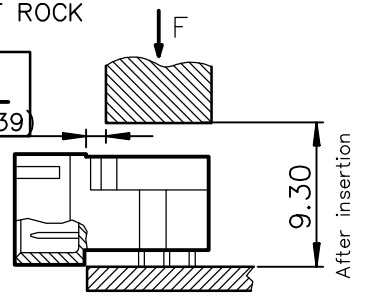


TIN LEAD	LEAD FREE	Pull part
8609 396 71 94 755 000 E1	8609 396 71 94 755 E1 LF	Style C header, 96 Position, press fit, class 2
8609 396 71 94 765 000 E1	8609 396 71 94 765 E1 LF	Style C header, 96 Position, press fit, class 1
8609 464 71 94 755 000 E1	8609 464 71 94 755 E1 LF	Style C header, 64 Position, press fit, class 2
8609 464 71 94 765 000 E1	8609 464 71 94 765 E1 LF	Style C header, 64 Position, press fit, class 1

Application specific part-numbers: See sheet 2

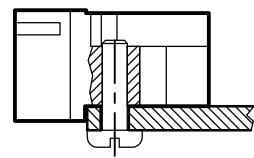
METHOD OF INSERTION ON THE PCB = FLAT ROCK

ATTENTION:
Minimum gap: 1mm (.039)



Recommended accessory :

loaded connectors with less than 64 cts require fixings with self-winding screws
part number : 4514327



GENERAL CHARACTERISTICS AND ROHS INFORMATIONS:

SEE DRAWING C-8609-0000C

European Views

www.fciconnect.com		surface ISO 1302	tolerance std ISO 406 ISO 1101	projection mm
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		mm
Dr	ROUILLARD	1995-04-25	ANGULAR	size A3
Eng	TARON	1995-04-25	LINEAR	Scale 1.5
Chr	S ALOSIOUS	2010-11-19	0.XX' ±2'	ECN 110-0217
Appr	BIJU K PAUL	2010-11-19	Product family	Spec ref -
FCi		title RIGHT ANGLE HEADER - STYLE C		Rev. M
		PRESS FIT		dwg no C-8609-0477
		catalog no -		CUSTOMER sheet 1 of 2

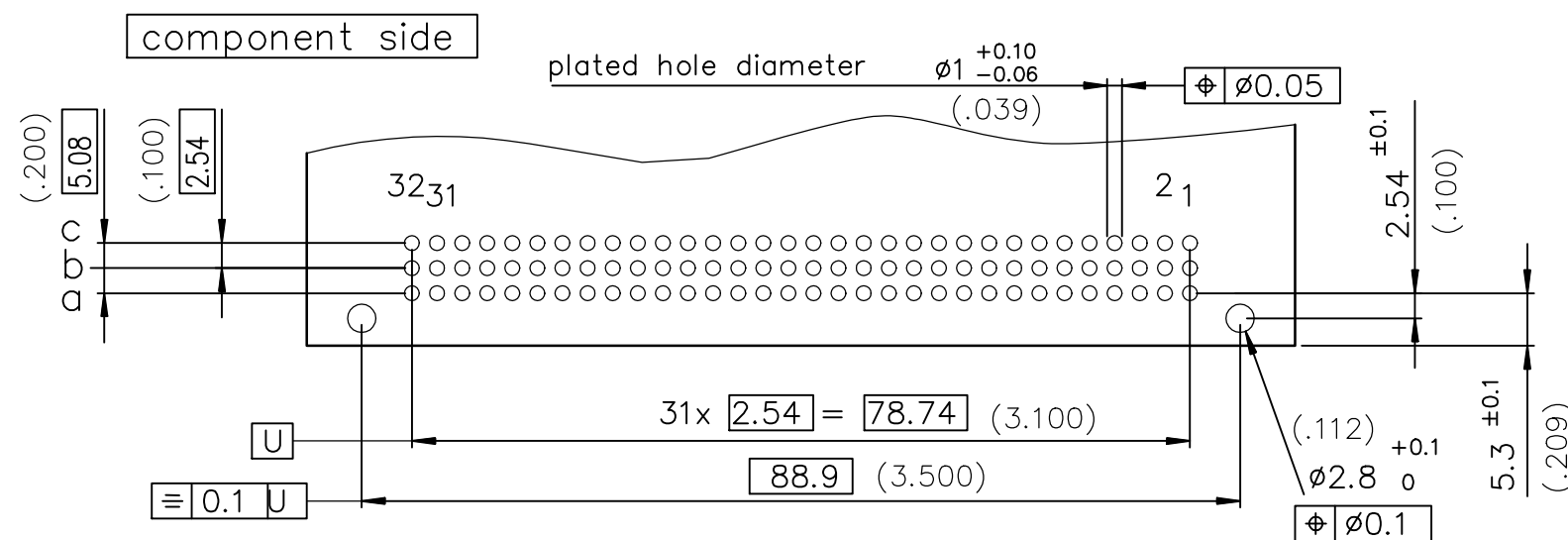
rev	ecn no	dr	date
J	-	ROU	2002-08-30
K	LS05-004	JTA	2005-02-26
L	LS06-0097	LGO	2006-07-25
M	I10-0217	SAL	2010-11-09
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-



Copyright FCI.

PART NUMBER		8609		□	□	71	□	7	□	5	□
PIN OUT											
rows a-b	-----	2	64								
rows a-b-c	-----	3	96								
rows a-c	-----	4	64								
NUMBER OF CONTACTS											
TERMINATION		L = 2.80 ±0.20 (.110)		----- short post -----		94					
PERFORMANCE CLASS											
DIN 41612 class 3	-----							4			
DIN 41612 class 2	-----							5			
DIN 41612 class 1	-----							6			
TERMINATION TYPE										000E1	
TIN LEAD										E1LF	
LEAD FREE											

PCB LAYOUT



GENERAL CHARACTERISTICS AND ROHS INFORMATIONS:

SEE DRAWING C-8609-0000C

European Views

www.fciconnect.com		surface	ISO 1302	tolerance std	ISO 406 ISO 1101	projection	mm	
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				A3		
Dr	ROUILLARD	1995-04-25	ANGULAR	0.X	±0.1	size	Scale 1.5	
Eng	TARON	1995-04-25	LINEAR	0.XX	±0.1	ECN	I10-0217	
Chr	S ALOSIUS	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 C		dwg no	C-8609-0477
					PRESS FIT		Rev.	M
		catalog no			-		CUSTOMER	sheet 2 of 2

rev	ecn no	dr	date
J	-	ROU	2002/08/30
K	LS05-004	JTA	2005/02/26
L	LS06-0097	LGO	2006/07/25
M	I10-0217	SAL	2010-11-19
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-



Copyright FCI.

REV F - 2006-04-17

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А