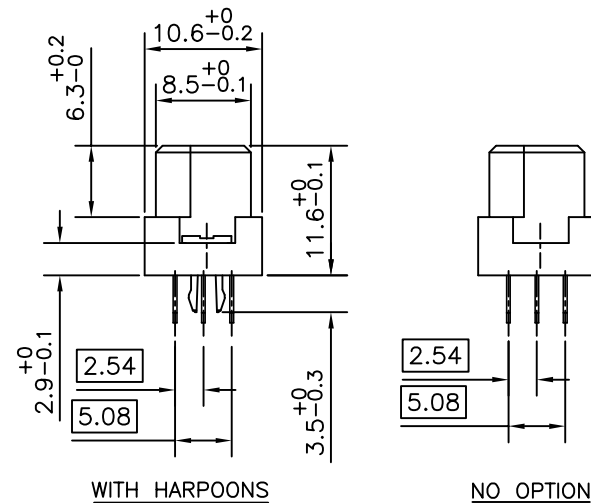
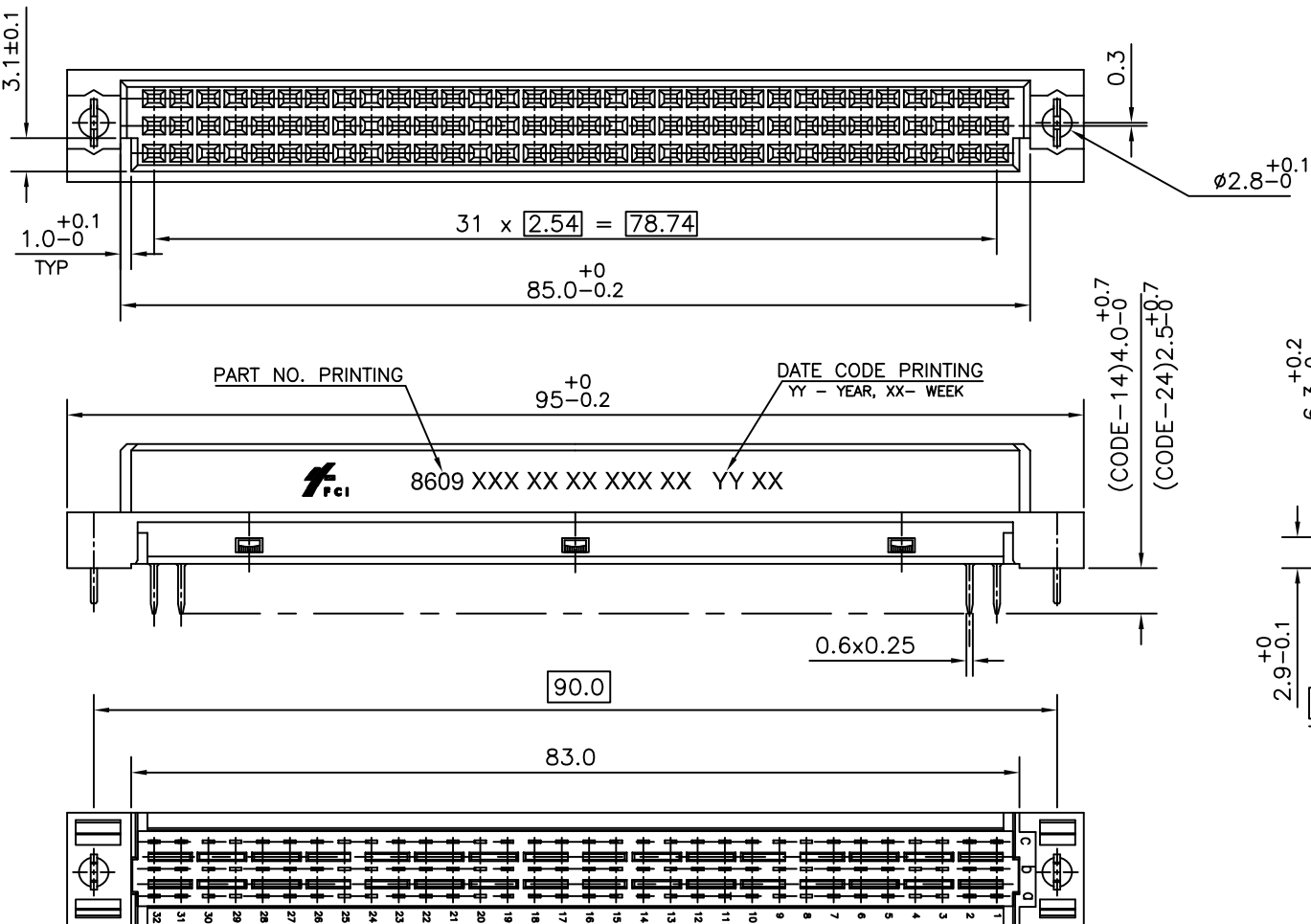
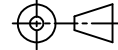
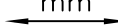




TECHNICAL SPECIFICATION	
INSULATOR MATERIAL	: THERMOPLASTIC POLYESTER UL94V-0, GREY
HOUSING CAN WITHSTAND EXPOSURE TO LEAD FREE WAVE SOLDERING TEMPERATURE OF 260-265°C FOR STRAIGHT CONNECTORS AS IT IS IN CLASSICAL LEAD WAVE SOLDERING AT 235-250°.	
CONTACT / HARPOON MATERIAL	: COPPER ALLOY
CONTACT PLATING	
ACTIVE ZONE	: GOLD / GXT™ OVER NICKEL
TERMINATION ZONE	
LEAD FREE VERSION	: TIN (PURE MATTE) OVER NICKEL
HARPOON PLATING	
LEAD FREE VERSION	: TIN (PURE MATTE) OVER NICKEL
ELECTRICAL DATA	
CURRENT RATING AT 20°C	: 1.5 A
CURRENT (I MAX)	: 2 A
TEMPERATURE RANGE	: -55°C/+125°C
CONTACT RESISTANCE	: $\leq 20m\Omega$
INSULATION RESISTANCE	: $\geq 10^9 M\Omega$
TEST VOLTAGE (rms)	: 1000V
MECHANICAL DATA	
INSERTION FORCE PER CONTACT	: $\leq 0.94N$
EXTRACTION FORCE PER CONTACT	: $\geq 0.15N$
REFERENCE SPECIFICATIONS : DIN 41612 / IEC 603-2	
SERIES 8609 3 96 8 1 14 7 5 5 V1LF	
ROWS FITTED WITH CONTACTS	
Rows a-b	2 64
Rows a-b-c	3 96
Rows a-c	4 64
NUMBER OF CONTACTS	
TYPE OF INSULATOR	
3 ROW FEMALE INSULATOR	
METHOD OF MOUNTING	
STANDARD MOUNTING STYLE- C	
TERMINATION	
STRAIGHT SPILL (LONG)	
STRAIGHT SPILL (SHORT)	
OPTIONS	
NO OPTION	
WITH HARPOONS	
PERFORMANCE CLASS	
4 - DIN 41612 CLASS 3	
5 - DIN 41612 CLASS 2	
6 - DIN 41612 CLASS 1	
8 - AS PER MIL C 55302/JSS 50808	
PITCH PER ROW	
2.54	
V1LF	
LEAD FREE VERSION	

- NOTES:
- THE "LF" PRODUCTS MEET EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-47-0004.
 - LEAD FREE OR RoHS DIRECTIVE LABELING TO BE PROVIDED AS PER GS-14-920 FOR LEAD FREE VERSION.
 - FOR GENERAL CHARACTERISTICS AND RoHS INFORMATION, REFER DRAWING C-8609-0000A.

mat'l. code				surface		tolerance		projection		product family										
-				ISO 1302		ISO 406 ISO 1101				8609										
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless		otherwise specified				title										
B	I04-0100	MINI	09/11/2004	angles	linear	.0±.1				DIN STANDARD RECEPTACLE										
C	I05-0042	MINI	19/05/2005					STRAIGHT SPILL DIN 41612 STYLE-C												
D	I05-0086	MINI	02/06/2005	0'±1"						scale		-								
E	I06-0063	MINI	01/06/2006	dr	MINI K VANDANATH		29/09/2004				dwg no				sheet 1 of 1				size	
F	ELX-I-30157	MJA	11/05/2018	enr	RAKHEE GEORGE		29/09/2004				C-8609-2028				A3					
				chr	M JACOB		11/05/2018													
				appd	BIJU K PAUL		11/05/2018													
sheet index		revision		F																
		sheet		1																

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