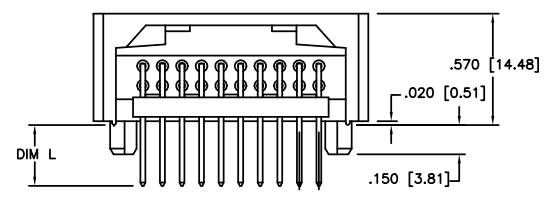
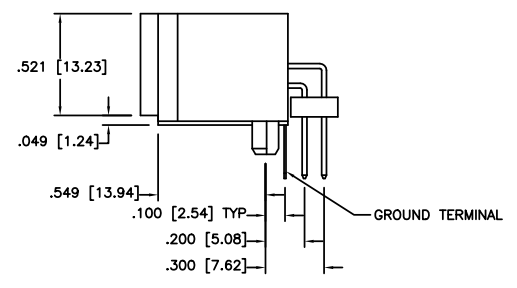
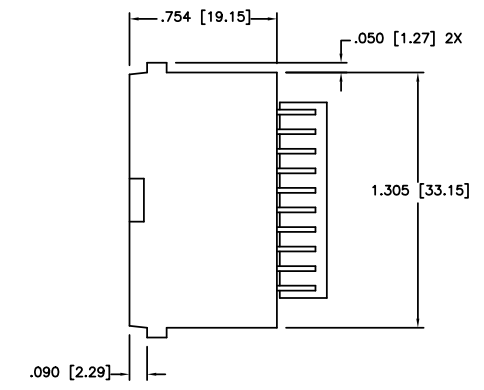


PRODUCT NUMBER  
SEE TABLE



mat'l. code		surface ISO 1302 ✓		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection ASME Y14.5		product family LATCH-N-LOK	
ltr ecn nodr date		tolerances unless otherwise specified		title		INCH/MM		2X10 LNL LOW PROFILE RT. ANGLE HEADER ASSEMBLY	
H	ELX-N-008457	ZK	11/28/11	angles	linea	.XXX±.01/0.XX±0.3 .XXX±.005/0.XXX±0.13 .XXX±.0020/0.XXX±0.05		scale 1:1	
C	V10987	TFG	3/1/01	0°±2°				dwg no 79610 sheet 1 of 2 size A3	
D	M05-0062	ERE	4/01/05	chr	M. CORNMAN	10/29/90		FCI	
E	M06-0285	AGS	7/28/06	engr	D. HORCHLER	10/29/90		type Product Customer Drawing	
F	M06-0365	AGS	9/20/06	chr	D. HORCHLER	10/29/90			
G	M09-0048	MHT	3/12/09	app	D. HORCHLER	10/29/90			
sheet	revision	H	H						
index	sheet	1	2						

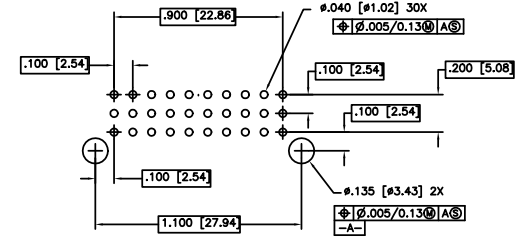
79610-XXXLF

LEAD FREE OPTION (6) (7)

	COLOR (4)	
1	70343-LT GRAY	OBS
2	80166-OFF WHITE	
3	70634-DK GRAY	OBS
4	701-BLACK	
5	70511-SLATE GRAY	OBS
7	70455-SILVER GRAY	
8	80189-PEARL WHITE	OBS
9	70419-PEBBLE GRAY	

	PLATING (3)
0	30u" MIN OVER 50u"MIN Ni
3	30u" MIN OVER 50u"MIN Ni
5	50u" MIN OVER 50u"MIN Ni

	PIN LENGTH
	DIM L
0	.200/5.08
1	.130/3.30



RECOMMENDED PCB LAYOUT

- NOTES:
1. HEADER SHROUD  
MAT'L: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC,  
UL-94V-0 RATED.
  2. GROUND CONTACT  
MAT'L: COPPER ALLOY  
PLATING: 100-160u"/2.54-4.06u TIN.
  3. SIGNAL CONTACT  
MAT'L: COPPER ALLOY  
PLATIN OPTION: PERFORMANCE PLATING WILL BE EITHER GOLD OR GXT  
ON CONTACT AREA OR TAIL, OPTIONALLY (78-295u") TIN ON TAIL.
  4. NUMBERS SHOWN ARE FOR G.E. LEXAN  
AND ARE FOR REFERENCE ONLY.
  5. THIS ASSEMBLY UL APPROVED PER FILE E66906 VOL 1, SEC. 84  
AND CSA APPROVED PER MASTER FILE LR 46923. PACKAGING
  6. ADD LF SUFFIX AT THE END OF PART NUMBER FOR LEAD FREE OPTION.
  7. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE  
FOR 15 SECONDS IN A WAVE SOLDER APPLICATION WITH A 1.5mm  
MINIMUM THICK CIRCUIT BOARD. SEE APPLICATION NOTES/PROCEDURES  
IF THEY ARE AVAILABLE.
  8. THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER  
COUNTRY REGULATION AS DESCRIBED IN GS-22-008.
  9. PRODUCT SPEC: GS-12-003

mat'l. code		surface ISO 1302 ✓		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection INCH/MM		product family LATCH-N-LOK	
l/tec n n/d r date		tolerances unless otherwise specified							
H		angles 0°±2'		line XXX±.01/0.X±0.3 XXX±.005/0.XXX±0.13 XXXX±.0020/0.XXX±0.05		scale 1:1		title 2X10 LNL LOW PROFILE RT. ANGLE HEADER ASSEMBLY	
		d/r M. CORNMANN		10/29/90		FCI		dwg no sheet 2 of 2 size	
		engr D. HORCHLER		10/29/90		79610		A3	
		chr D. HORCHLER		10/29/90		type Product Customer Drawing			
		app D. HORCHLER		10/29/90					
sheet index		revision sheet							

FCI  
FCIconnect.com

Copyright FCI

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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