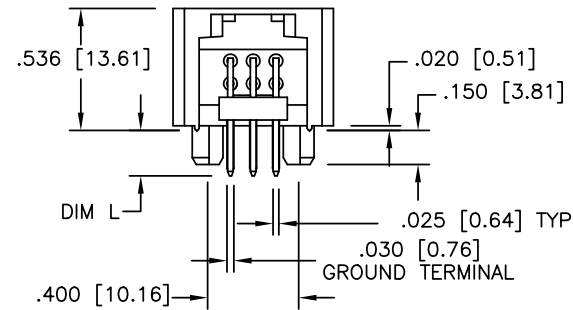
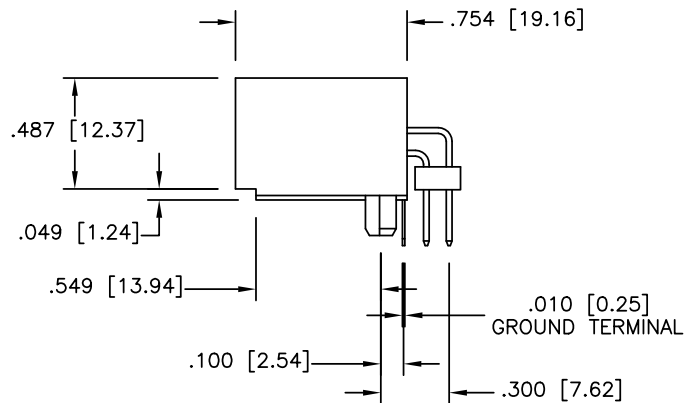
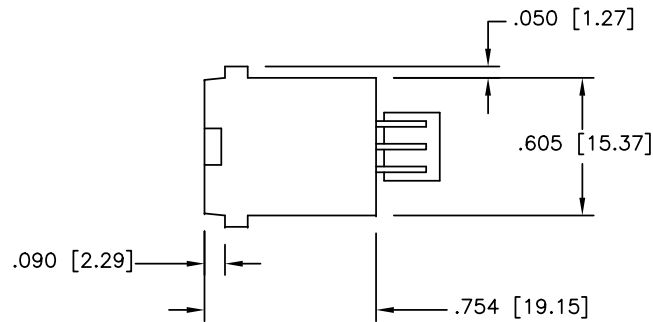


PRODUCT NO
SEE TABLE



mat'l. code		surface		tolerance		projection		product family	
		ISO 1302 ✓		ISO 406 ISO 1101		⌀		LATCH-N-LOK	
l	tr	ec	n	d	r	date	tolerances unless otherwise specified		title
C	V00432	TFG	2/22/00				angles	linea	2X3 LNL LOW PROFILE HEADER ASSEMBLY
D	V01703	TFG	7/21/00				0°±2°		
E	V10987	TFG	2/27/01						
F	M05-0050	MHT	3/16/05	chr	N. CORNMAN	6/25/90			
G	M06-0365	AGS	9/20/06	engr	D. HORCHLER	6/25/90			
H	M09-0048	MHT	3/12/09	chr	D. HORCHLER	6/25/90			
J	BLX-N-000452	ZK	11/28/11	app	D. HORCHLER	6/25/90			
sheet	revision	J	J						
index	sheet	1	2						

PDS: Rev :J

STATUS: Released

Printed: Dec 27, 2011

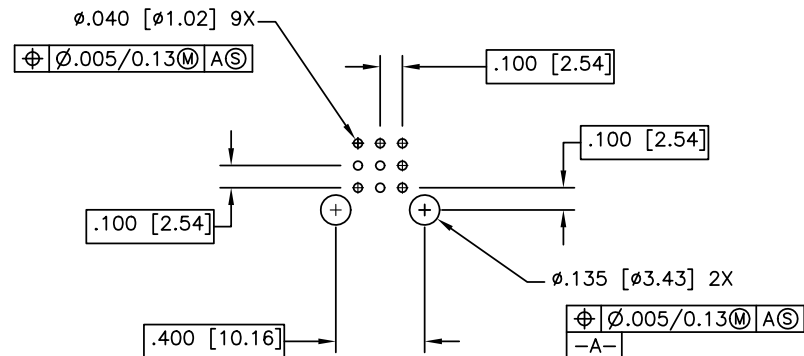
78097-XXXXLF

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:

- HEADER SHROUD
MAT'L: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC,
UL-94V-0 RATED.
- GROUND CONTACT
MAT'L: COPPER ALLOY
PLATING: 100-160u"/2.54-4.06u TIN.
- SIGNAL CONTACT
MAT'L: COPPER ALLOY
PLATING OPTION: PERFORMANCE PLATING WILL BE EITHER GOLD OR GXT
ON CONTACT AREA OR TAIL, OPTIONALLY (78-295u") TIN ON TAIL.
- NUMBERS SHOWN ARE FOR G.E. LEXAN AND
ARE FOR REFERENCE ONLY.
- THIS ASSEMBLY U.L. APPROVED PER FILE E66906 VOL. 1, SEC. 84
AND CSA APPROVED PER MASTER FILE LR46923.
- ADD LF SUFFIX AT THE END OF PART NUMBER FOR LEAD FREE OPTION.
- 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.
- THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER
COUNTRY REGULATION AS DESCRIBED IN GS-22-008.
- PRODUCT SPEC: GS-12-003

mat'l. code	surface ISO 1302 ✓	tolerance ISO 406 ISO 1101	projection INCH/MM	product family LATCH-N-LOK
ltr ecn nodr date	tolerances unless otherwise specified		title	
J	angles 0°±2°	linea XXX±.01/0.X±0.3 XXX±.005/0.XXX±0.13 XXX±.0020/0.XXX±0.05	scale 1:1	2X3 LNL LOW PROFILE HEADER ASSEMBLY
dr	N. CORNMANN	6/25/90	dwg no	sheet 2 of 2 size
engr	D. HORCHLER	6/25/90	78097	A3
chr	D. HORCHLER	6/25/90	type Product Customer Drawing	
appd	D. HORCHLER	6/25/90		
sheet index	revision sheet			



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

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.