



PRODUCT NUMBER

20020619-XXXXXXLF

20020619-□□□□A0□LF

PITCH
M : 7.62 mm

POLES

02: 2 POLES
03: 3 POLES
04: 4 POLES
:
16: 16 POLES

LF : DENOTED ROHS COMPATIBLE

1 : STANDARD PRODUCT
W/ BOX PACKING

PROPERTY TABLE

FCI SERIES NAME	07-762
PITCH (mm)	7.62
VOLTAGE RATING (VAC)	300
CURRENT RATING (A)	32
WITHSTANDING VOLTAGE (kV)	1.6
OPERATING TEMP. (°C)	-40~+115
SOLDERING TEMP. (°C)	250±10 (5 sec.)
POLES AVAILABLE	02~16
SAFETY CERTIFICATE	

HOUSING CODE

CODE	COLOR	AVAILABILITY
1	GREEN(RAL 6018/T)	STANDARD
2	BLACK	ON REQUEST ONLY
3	GREY(RAL 7004/P)	ON REQUEST ONLY
4	BLUE(RAL 5015/A)	ON REQUEST ONLY

NOTES:

1. MATERIALS

1-1 HOUSING: THERMALPLASTIC RESIN, UL 94V-0 RATED.

1-2 TERMINAL: COPPER ALLOY, TIN PLATED.

2. PRODUCTION SPECIFICATION REFER TO FCI GS-12-625.

3. BOXED PACKAGING.

DETAILED PRODUCT PACKING SPECIFICATION REFER TO FCI GS-14-1394.

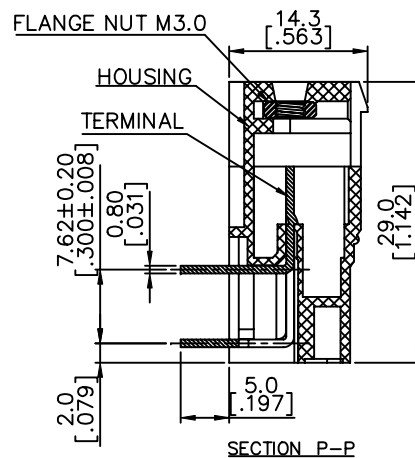
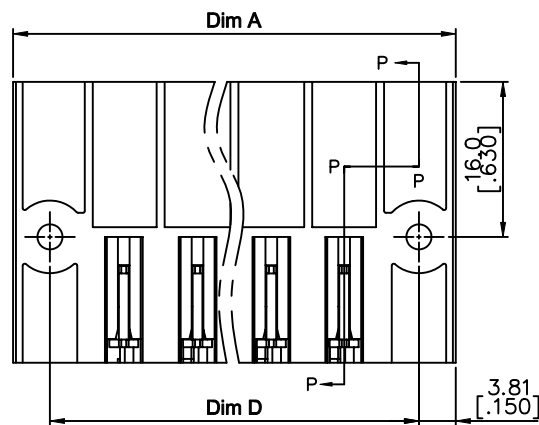
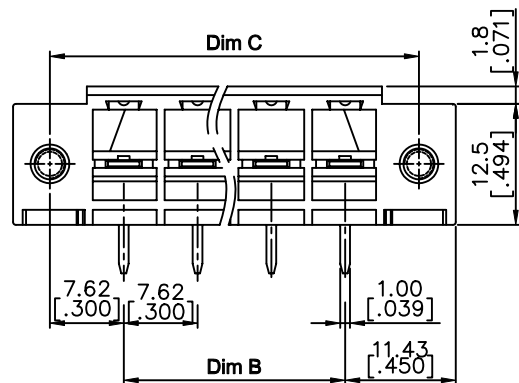
4. FCI, SAFETY CERTIFICATE LOGO AND SERIES NAME TO BE SHOWN ON PRODUCT SURFACE.

5. THE PRODUCTS WHERE THE PART NUMBER END IN "LF" MEET THE EUROPEAN UNION DIRECTIVE AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.

6. RECOMENDED SOLDERING PROCESS BY WAVE SOLDER.

mat'l. code				surface ASME Y14.5	tolerance ASME Y14.5	projection 	product family TERMINAL BLOCK
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified			title
A	T10-0062	WL	050710	angles	X.±0.5[.020]	MM	TERMINAL BLOCK
B	T10-0155	WL	093010	hole	X.X±0.3[.012]	INCH	PLUGGABLE, SOCKET, POWER, R/A
C	T10-0187	WL	121410		X.X±0.1[.004]	scale	W/FLANGE
D	T-004860	WL	080411	dr	WENDY CHEN 042610		dwg no
				enrg	JASON HSU 042610		sheet 1 of 2
				chr	GARY HSIEH 042610		size
				appd	JOSEPH HSIA 042610		A4
sheet index	revision	D	D				type
	sheet	1	2				CUSTOMER Drawing

PRODUCT NUMBER	SERIES NAME	PITCH
20020619-MXXXXXXLF	07-762	7.62 mm



N = Number of poles

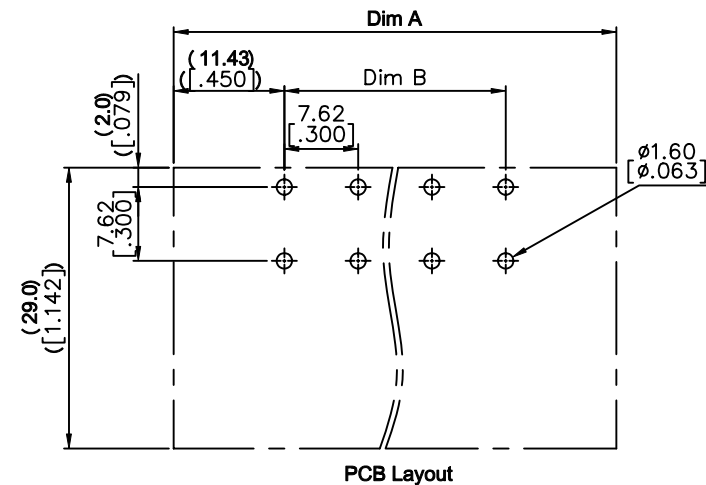
$$\text{Dim A} = (N-1) \times 7.62 \left[\begin{smallmatrix} .300 \\ .900 \end{smallmatrix} \right] + 22.86 \left[\begin{smallmatrix} .300 \\ .900 \end{smallmatrix} \right]$$

$$\text{Dim B} = (N-1) \times 7.62 \left[\begin{smallmatrix} .300 \\ .900 \end{smallmatrix} \right]$$

$$\text{Dim C} = (N+1) \times 7.62 \left[\begin{smallmatrix} .300 \\ .900 \end{smallmatrix} \right]$$

$$\text{Dim D} = (N+1) \times 7.62 \left[\begin{smallmatrix} .300 \\ .900 \end{smallmatrix} \right]$$

Poles	Dim A	Dim B	Dim C	Dim D
2-4p	±0.15 [.006]			
5-8p	±0.25 [.010]			
9-12p	±0.35 [.014]			
13-16p	±0.40 [.016]			



mat'l. code				surface ASME Y14.5 ✓	tolerance ASME Y14.5	projection MM INCH	product family TERMINAL BLOCK
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified			title
D				angles	X.±0.5 [.020] X.X±0.3 [.012] X°±1°	scale	TERMINAL BLOCK PLUGGABLE, SOCKET, POWER, R/A W/FLANGE
		dr	WENDY CHEN	042610			sheet 2 of 2
		enr	JASON HSU	042610			size
		chr	GARY HSIEH	042610			A4
		appd	JOSEPH HSIA	042610			type
sheet index	revision sheet						CUSTOMER Drawing



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.