

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20 BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	SQUARE NUT PART INFORMATION ADDED	13APR2018	RK	PS

NOTES:

- MATERIALS AND FINISH:
HOUSING: HIGH TEMPERATURE POLYAMIDE, UL94V-0,
COLOR: BLACK.
TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE, TIN PLATED.
SQUARE NUT: BRASS, NICKEL PLATED.
- MECHANICAL
MAX. INSERTION FORCE PER POLE : 3.0 N
MIN. WITHDRAWAL FORCE PER POLE : 1.5 N
MIN. PC BOARD HOLES DIAMETER : 1.2 mm
MAX. PC BOARD THICKNESS : 2.4 mm
- ELECTRICAL
WIRE RANGE : 14-30 AWG
MAX. VOLTAGE : 300 V
MAX CURRENT : 11 A
CONTACT RESISTANCE : <15 m Ohm
INSULATION RESISTANCE : >1000 M Ohm (500V DC)
- OPERATING TEMPERATURE RANGE: -40°C TO +110°C
- CONNECTOR ASSEMBLY INCLUDED 2 SQUARE NUTS LOADED IN CAVITY.

6
3.50±0.05
4.30
2.6 REF
7.25±0.15
POLARIZATION KEY SLOT
CAVITY FOR M2.5 FIXING SCREW 2 PLC

DIM A
9.2±0.2
3.4±0.2
0.80±0.02
3.00±0.15

SQUARE NUT
6 NOT CUMULATIVE TOLERANCE.
HOUSING
TERMINAL

52.3	12	1-177132-2
48.8	11	1-177132-1
45.3	10	1-177132-0
41.8	9	177132-9
38.3	8	177132-8
34.8	7	177132-7
31.3	6	177132-6
27.8	5	177132-5
24.3	4	177132-4
20.8	3	177132-3
17.3	2	177132-2
DIM A	NO OF POS.	PART NUMBER

3.5
Ø 1.2^{+0.1}₀
Ø 0.1

RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN S. SCHLEGEL 06 JAN 2010	TE Connectivity NAME TERMINAL BLOCK HEADER ASSEMBLY, STRAIGHT, W/ THREADED FLG, 3.5mm PITCH				
DIMENSIONS: mm		CHK C RICHARD 06 JAN 2010					
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD C RICHARD 06 JAN 2010					
0 PLC ± 1 PLC ±0.3 2 PLC ±0.25 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±2		PRODUCT SPEC -					
MATERIAL SEE NOTES		FINISH SEE NOTES	APPLICATION SPEC -	SIZE A300779	CAGE CODE C-1776132	DRAWING NO -	RESTRICTED TO -
CUSTOMER DRAWING			WEIGHT -	SCALE 3:1	SHEET 1 OF 1	REV A	

1470-19 (3/13)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru