

N

(2.51) MAX.
.099 REF.

Diagram illustrating a cross-sectional view of a multi-ported connector assembly. The assembly consists of a rectangular block with four square ports. A vertical dimension line on the right indicates a maximum thickness of (2.51) and a reference thickness of .099.

□□□□

Technical drawing of a circuit board component, showing a top view and a side view.

Top View Dimensions:

- DIM. B REF.**: Overall width dimension.
- DIM. A REF.**: Dimension from the left edge to the center of the component.
- C**: Dimension from the left edge to the center of the component.
- CIRCUIT NO. 1**: Label pointing to the component.
- (1.52) / 0.06**: Dimension from the bottom edge to the center of the component.
- TYP 45°±10°**: Angle specification for the bottom edge.

Side View Dimensions:

- (8.89) / .350**: Dimension from the top edge to the center of the component.
- (15.24) / .600 REF.**: Dimension from the top edge to the bottom edge of the component.

Plating Code Table:

PLATING CODE (STRIPE ON CARRIER)	
PLATING	COLOR
TIN	NONE

FINAL
ASSEMBLY

1. HOUSING MATERIAL: GLASS FILLED POLYESTER, UL94V-0, COLOR: BLACK.
TERMINAL MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.
PLATING TIN- 3.81 MICROMETERS/150 MICROINCHES MINIMUM TIN OVER
1.27 MICROMETERS/50 MICROINCHES MINIMUM NICKEL PLATE.
2. PRE LOADED ASSEMBLY TO BE USED WITH (0.30)∕.012 MAX. THICK FLAT CABLE
WITH (1.57)∕.062 WIDE COPPER CONDUCTORS ON (2.54)∕.100 CENTERS OR,
(0.13)∕.005-(0.28)∕.011 THICK MYLAR WITH (1.02)∕.040 - (1.65)∕.065 WIDE
SILVER INK CONDUCTORS ON (2.54)∕.100 CENTERS.
3. PRODUCT SPECIFICATION: PS-70430.
4. STANDARD PACKING PER PK70873-0001 SHALL BE USED.
5. SEE CHART FOR CIRCUIT SIZES, "A" AND "B" DIMENSIONS.
6. TWO (2) CIRCUIT ASSEMBLIES SUPPLIED AS GROUPED PAIRS.
7. PART MATES WITH (0.64)∕.025 SQ. PINS, (8.13)∕.320 TO (5.08)∕.200
LONG ON (2.54)∕.100 CENTERS.
8. PARTS CONFORM TO CLASS B COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.

STANDARDIZE EC NO.: UCP2013-2452 DRAWN: RMH/PPLE 2012/12/14 CHYK/DORGAN 2012/12/14 APPR: SMILLER 2013/01/31	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM/IN		SCALE	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE  PROJECTION	
		 = 0	4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± .010 2 PLACES ± 0.25 ± .015 1 PLACE ± 0.38 ± --- 0 PLACE ± --- ± ---	DRAWN BY RAS	DATE 1986/07/21	TITLE ASSEMBLY, CONNECTOR FFC FEMALE SINGLE ROW (2.54)/.100 GRID 				
		 = 0	APPROVED BY SMILLER	DATE 2013/01/31						
		 = 0	MATERIAL NO. SEE TABLE	DOCUMENT NO. SDA-70430-0001-0024						
		ANGULAR ± 1/2° DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	SIZE C THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION	SHEET NO. 1 OF 1						

CKT. SIZE	EDP. NO.	ENG. NO.	A	B
2	015-38-8028	70430-0001	(2.54) .100	(5.05) .199
3	015-38-8038	70430-0002	(5.08) .200	(7.59) .299
4	015-38-8048	70430-0003	(7.62) .300	(10.13) .399
5	015-38-8058	70430-0004	(10.16) .400	(12.67) .499
6	015-38-8068	70430-0005	(12.70) .500	(15.21) .599
7	015-38-8078	70430-0006	(15.24) .600	(17.75) .699
8	015-38-8088	70430-0007	(17.78) .700	(20.29) .799
9	015-38-8098	70430-0008	(20.32) .800	(22.83) .899
10	015-38-8108	70430-0009	(22.86) .900	(25.37) .999
11	015-38-8118	70430-0010	(25.40) 1.000	(27.91) 1.099
12	015-38-8128	70430-0011	(27.94) 1.100	(30.45) 1.199
13	015-38-8138	70430-0012	(30.48) 1.200	(32.99) 1.299
14	015-38-8148	70430-0013	(33.02) 1.300	(35.53) 1.399
15	015-38-8158	70430-0014	(35.56) 1.400	(38.07) 1.499
16	015-38-8168	70430-0015	(38.10) 1.500	(40.61) 1.599
17	015-38-8178	70430-0016	(40.64) 1.600	(43.15) 1.699
18	015-38-8188	70430-0017	(43.18) 1.700	(45.69) 1.799
19	015-38-8198	70430-0018	(45.72) 1.800	(48.23) 1.899
20	015-38-8208	70430-0019	(48.26) 1.900	(50.77) 1.999
21	015-38-8218	70430-0020	(50.80) 2.000	(53.31) 2.099
22	015-38-8228	70430-0021	(53.34) 2.100	(55.85) 2.199
23	015-38-8238	70430-0022	(55.88) 2.200	(58.39) 2.299
24	015-38-8248	70430-0023	(58.42) 2.300	(60.93) 2.399
25	015-38-8258	70430-0024	(60.96) 2.400	(63.47) 2.499

tb_frame_C_P_AM_T
Rev. G 2012/01/11

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

www.lifeelectronics.ru