

N

(2.51) MAX.
.099 REF.



Diagram illustrating the crank pin diameter specification. The crank pin diameter is shown as 2.51 inches, with a maximum allowable variation of .099 inches (MAX. REF.).

□□□□

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 top-left corner.
- (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	SHEET NO. 1 OF 1					
		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							

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