

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AD	0	A	RELEASED	18NOV13	W.W C.W

NOTE:

1 MATERIAL:  
 HOUSING: 30% GLASS FILLED PBT, THERMOPLASTIC, BLACK.  
 CONTACT: PHOS BRONZE

2 FINISH: CONTACT PLATING TIN (LEAD FREE); 60 UIN MIN. OVER 30 UIN Ni  
 SOLDERABILITY :95% COVERAGE MIN.;  
 WORKING CONDITION:230°±5°C MAX;

3. MECHANICAL SPECS:  
 DURABILITY: 50 CYCLES MIN.  
 INSERTION FORCE:300 GRAMS MAX.  
 WITHDRAWAL FORCE: 20 GRAMS MIN.  
 CONTACT RETENTION: 500 GRAMS MIN.  
 ACCEPTS: 0.20-0.30 [.008-.012] LEADS

4. ELECTRICAL SPECS:  
 VOLTAGE RATING: 250V AC,DC  
 CONTACT RESISTANCE: 20 MILLOHMS MAX.  
 CURRENT RATING: 1 AMPERE AC,DC  
 INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGOHMS MIN.  
 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: AC 1000 V MIN.

5. OPERATING TEMPERATURE: -40°C TO +105°C

6 TE LOGO

7 LADDER PRESENT FOR 24, 28 & 32 POSITION SOCKETS.

Top view of the DIP socket showing dimensions: 2.54, 10.00, R0.65, 2.70, and section line D-D.

SECTION D-D showing dimensions: 8.08±0.4, 7.62, and 0.17±0.05.

SECTION D-D

Side view of the DIP socket showing dimensions: 4.80, 0.6±0.1, 3±0.25, 5.10, R0.50, and TE logo.

Pitch and lead dimensions showing 2.54, 7.62, and Ø1.

Bottom view of the DIP socket showing dimensions: 2.54, 10.00, and B.

Lead dimensions showing 4.30, 8.45, and 7.62.

FINISH	POS	A ±0.20	B±0.15	PART NO.
2	28	35.56	33.02	1-2199298-9
2	24	30.48	27.94	1-2199298-8
2	20	25.40	22.86	1-2199298-6
2	18	22.86	20.32	1-2199298-5
2	16	20.32	17.78	1-2199298-4
2	14	17.78	15.24	1-2199298-3
2	8	10.16	7.62	1-2199298-2
2	6	7.62	5.08	1-2199298-1

DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		DWN		CHK		APVD		NAME	
mm		0 PLC ± -		WINNG WANG		SOMIN LI		COREL WANG		TE Connectivity	
		1 PLC ± -		18NOV2013		18NOV2013		18NOV2013		DIP SOCKET, .300 CENTER LINE	
		2 PLC ± 0.2 [.008]								LADDER STYLE	
		3 PLC ± -								-	
		4 PLC ± -								SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO	
		ANGLES ± -								A2 00779 C=2199298 -	
		FINISH								SCALE SHEET REV	
										4:1 1 of 1 A	
										CUSTOMER DRAWING	

1471-9 (3/11)

2199298

A

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)