

TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL
 INSULATOR: PA 66
 FLAMMABILITY RATING: UL94-V0
 COLOR: GREEN & ORANGE
 CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY
 CONTACT PLATING: TIN
 CONTACT TYPE: STAMPED
 FLANGES SCREW: STEEL M2.5

ENVIRONMENTAL
 OPERATING TEMPERATURE: -40 UP TO 115°C
 COMPLIANCE: LEAD FREE AND ROHS

ELECTRICAL
 CURRENT RATING: 7A
 WORKING VOLTAGE: 300VAC
 WITHSTANDING VOLTAGE: 1.6KV
 CONTACT RESISTANCE: 20 mOhm max

STANDARD
 cULus CERTIFIED E315414

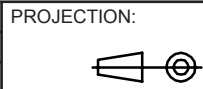
MECHANICAL
 SOLID WIRE: 22-18 AWG / 0.326-0.823 MM²
 STRANDED WIRE: 22-18 AWG / 0.326-0.823 MM²

PITCH: 5.08 MM

PACKAGING:
 BOX

DIMENSION:
 A = 5.08 x NB PINS
 B = 5.08 x (NB PINS -1)

RoHS Compliant			
G			
F			
E			
D			
C			
B			
A	09-JUN-15	PDF	AK
REV	DATE	FILE	BY



GENERAL TOLERANCE
 .X = +/- 0.2
 .XX = +/- 0.15



APPROVAL: FBr

UNIT: MM
 SCALE:
 SHEET: 1/2
 DRAW: AK

DESCRIPTION: SERIE 3597 - 5.08 MM IDC PLUG VERTICAL ENTRY WITH FLANGES
 WERI PART NO: 691 359 740 0xx

SIZE
A4

1

2

3

4

5

Cautions and Warnings:

This electronic component is designed and developed with the intention for use in general electronics equipments.

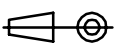

Before incorporating the components into any equipments in the field such as aerospace, aviation, nuclear control, submarine, transportation, (automotive control, train control, ship control), transportation signal, disaster prevention, medical, public information network etc. where higher safety and reliability are especially required or if there is possibility of direct damage or injury to human body, Würth Elektronik must be asked for a written approval.

In addition, even electronic component in general electronic equipments, when used in electrical circuits that require high safety, reliability functions or performance, the sufficient reliability evaluation-check for the safety must be performed before by the user before usage.

A

B

C

RoHS Compliant				PROJECTION: 	GENERAL TOLERANCE .X = +/- 0.2 .XX = +/- 0.15	 WÜRTH ELEKTRONIK	DESCRIPTION: DISCLAIMER	SIZE A4
G								
F								
E								
D								
C				APPROVAL: JC	UNIT: MM	WERI PART NO: DISCLAIMER	SIZE A4	
B				SCALE:				
A	10-SEP-14	PDF	QL	SHEET: 2/2				
REV	DATE	FILE	BY	DRAW: QL				

D



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.