



TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL  
 INSULATOR: PC  
 FLAMMABILITY RATING: UL94V0  
 COLOR: GREY  
 METAL HOUSING: STEEL / Zn  
 TERMINAL SCREW: STEEL / Zn  
 WIRE GUARD: COPPER ALLOY / Ni+Sn

ENVIRONMENTAL  
 OPERATING TEMPERATURE: -30°C UP TO +120°C  
 COMPLIANCE: LEAD FREE AND ROHS

ELECTRICAL  
 CURRENT RATING: 16A  
 WORKING VOLTAGE: 300VAC  
 WITHSTANDING VOLTAGE: 1,6kV  
 CONTACT RESISTANCE: 20 mΩ MAX

STANDARD  
 RoHS CERTIFIED: E150931  
 REACH CERTIFIED: 40021359  
 UL VDE  
 16A 22A  
 300VAC 450VAC  
 1,6kV 2,5kV  
 CAT. N°: CUU (2)  
 TYPE: CUU

MECHANICAL  
 SOLID WIRE: 30-12 AWG / 0,05-3,31 mm<sup>2</sup>  
 STRANDED WIRE: 30-12 AWG / 0,05-3,31 mm<sup>2</sup>  
 TORQUE: 4Lb.In / 0,5 Nm

WIRE STRIPE LENGTH: 6 mm  
 SCREW: M2,5  
 PITCH: 5 mm

SOLDERING  
 JEDEC LEAD FREE WAVE SOLDERING

PACKAGING  
 BOX

A = (nb. pin - 1) x pitch  
 B = (nb. pin x pitch)

RoHS Compliant			
G			
F			
E			
D			
C			
B			
A	22-AUG-14	PDF	AK
REV	DATE	FILE	BY

PROJECTION:	GENERAL TOLERANCE
	±0,1
APPROVAL: QL	UNIT: MM
	SCALE:
	SHEET: 1/2
	DRAW: AK

DESCRIPTION: SERIE 1327 - 5.00 MM - VERTICAL CABLE ENTRY WITH PRESSURE CLAMP - GLOW WIRE PLASTIC - WR-TBL	SIZE
WERI PART NO: 691 132 700 0xx	<b>A4</b>



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

G				PROJECTION: 	GENERAL TOLERANCE .X = +/- 0.2 .XX = +/- 0.15	 <b>WÜRTH ELEKTRONIK</b>	
F							
E							
D							
C				APPROVAL: JC	UNIT: MM	DESCRIPTION: DISCLAIMER	SIZE <b>A4</b>
B					SCALE:		
A	10-SEP-14	PDF	QL		SHEET: 2/2	WERI PART NO: DISCLAIMER	
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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.