



TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL  
 INSULATOR: PBTG15  
 FLAMMABILITY RATING: UL94V0  
 COLOR: BLACK  
 CONTACT / PLATING: COPPER ALLOY / Ni+Sn  
 FUSE CONTACT: PHOSPHOR BRONZE / Ni+Sn  
 SPRING: INOX STEEL

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

ELECTRICAL	UL	VDE
CURRENT RATING:	20 A	10 A
WORKING VOLTAGE:	250 VAC	250 VAC
WITHSTANDING VOLTAGE:	1,5 KV	3 KV
RATED POWER ACCEPTANCE:	---	2,5 W
PROTECTION CLASS:	I o II	
CONTACT RESISTANCE:	5/10 mΩ MAX	

STANDARD

CERTIFIED: E157417	CAT. N°: PTF/35
CERTIFIED: 133367	TYPE: PTF/35

MECHANICAL

FUSE-LINK: 5x20 mm  
 PROTECTION RATE: IP40  
 SHOCKSAFE CATEGORY: PC2

SOLDERING

MANUAL SOLDERING

PACKAGING

BOX

RoHS Compliant

G			
F			
E			
D	14-MAR-17	CURRENT RATING	AK
C	30-JUN-15	SHOCKSAFE	AK
B	01-APR-15	PROTECTION RATE	QL
A	11-SEP-14	PDF	AK
REV	DATE	FILE	BY

PROJECTION:	
APPROVAL: FBr	

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

		DESCRIPTION: SHOCKSAFE FUSEHOLDERS - PANEL - SCREW'N LOCK COVER - THT - WR-FSH
		WERI PART NO: 696 212 001 002

SIZE	<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		
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.