

TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL  
 INSULATOR: PA6/66  
 FLAMMABILITY RATING: UL94V0  
 COLOR: GREEN  
 CONTACT / PLATING: COPPER ALLOY / Ni+Sn

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

ELECTRICAL	UL	VDE
CURRENT RATING:	20 A	6,3 A
WORKING VOLTAGE:	250 VAC	250 VAC
WITHSTANDING VOLTAGE:	1,5 KV	1,5 KV
RATED POWER ACCEPTANCE:	---	1,6 W
PROTECTION CLASS:	I o II	
CONTACT RESISTANCE:	5/10 mΩ MAX	

STANDARD

CERTIFIED: E157417	CAT. N°: PTF/77
CERTIFIED: 129302	TYPE: PTF/77

MECHANICAL

FUSE-LINK: 5x20 mm  
 PROTECTION RATE: IP00  
 SHOCKSAFE CATEGORY: PC1

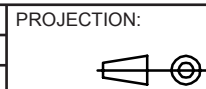
SOLDERING

JEDEC LEAD FREE WAVE 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



GENERAL TOLERANCE

±0,1



APPROVAL: FBr

UNIT: MM

SCALE:

SHEET: 1/2

DRAW: AK

DESCRIPTION: FUSEHOLDER BLOCKS - PCB - CLIP COVER - THT - WR-FSH

WERI PART NO: 696 107 003 002

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

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

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9