

Execution: Press-Fit  
Surface coating 5-10µm Sn on 2-4µm Cu

(PROJECTION)		(TOLERANCES)	DIN ISO 2768-m	(SURFACE)	SCALE	2:1	TOTAL WEIGHT: 6,2 g
					(MATERIAL)	CuZn39Pb3	WEIGHT Cu: 0,0226 g
							WEIGHT Sn: 0,0463 g
			DATE	NAME	(TITLE)	Power Element 90° with threaded hole M5 full plain Pin-Plate	
			DRAWN	2009/07/15	Dino Cantara		
			VERIFIED	2009/07/15	Heiko Schmid		
					(DRAWING NUMBER)	7461112	Sheet 1
							1
ISSUE	CHANGE	DATE	NAME	CONFIDENTIAL !! ALL RIGHTS RESERVED. Passing on or duplication without prior written agreement prohibited.			



1

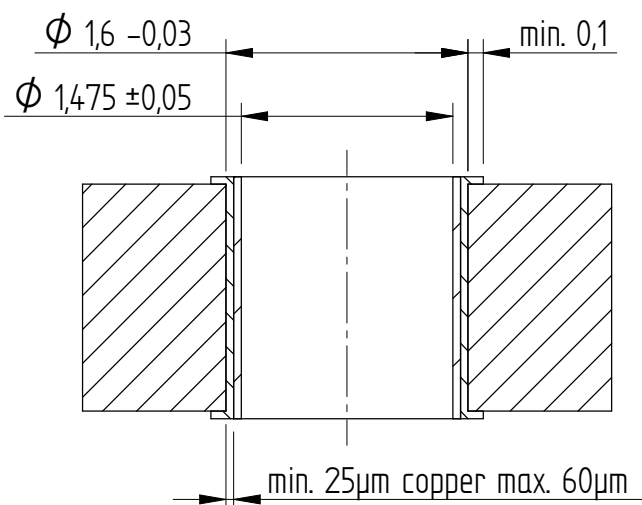
2

3

4

A

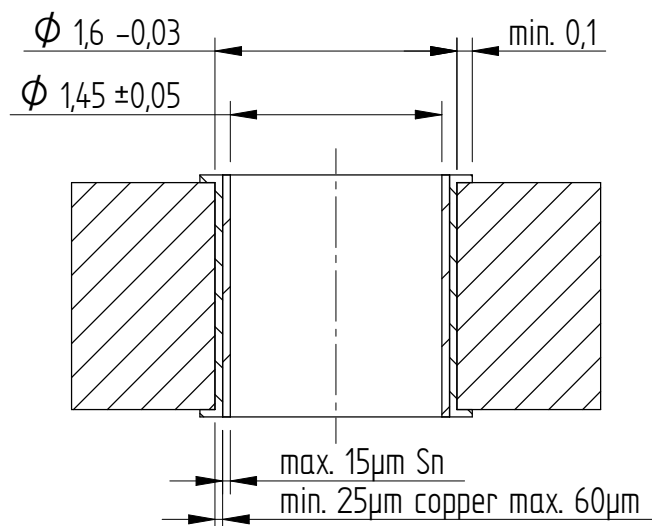
## Drill hole specification for chemical surfaces



B

C

## Drill hole specification for HAL



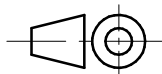
D

E

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 high 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.

F

(PROJECTION)



(TOLERANCES)

DIN ISO 2768-m

(SURFACE)

SCALE 20:1

(MATERIAL)

DATE

NAME

DRAWN 2013/08/27 Dino Cantara

VERIFIED 2013/08/27 Wladimir Werz

(TITLE)

Power Elements Specification

Press-fit system

(DRAWING NUMBER)

Sheet 1



WÜRTH ELEKTRONIK

1

ISSUE

CHANGE

DATE

NAME

CONFIDENTIAL !! ALL RIGHTS RESERVED. Passing on or duplication without prior written agreement prohibited.



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.