

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20

BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	INITIAL	21FEB2015	GY	CW
	B	ECR-15-015359	2NOV2015	GY	CW

NOTES:

1. TECHNICAL CHARACTERISTICS:  
 INSULATION MATERIAL: PC(Gray)  
 RATED VOLTAGE: 500V  
 RATED CURRENT: 16A  
 INSULATION RESISTANCE:  $\geq 400M\Omega$   
 RATED IMPULSE VOLTAGE: 6KV  
 POLLUTION DEGREE: 3  
 CONTACT RESISTANCE:  $\leq 5m\Omega$   
 FLAMMABILITY: UL94V-0  
 MATING CYCLES: 500  
 OPERATION TEMPERATURE:  $-40^{\circ}C \sim +125^{\circ}C$   
 WIRE RANGE:  $0.2mm^2 \sim 2.5mm^2$  (AWG24-AWG14)  
 CONTACT FINISH: SILVER PLATED  
 CONTACT TYPE: SPRING CONTACT

注释:

1. 技术参数:  
 绝缘材料: PC(Gray)  
 额定电压: 500V  
 额定电流: 16A  
 绝缘电阻:  $\geq 400M\Omega$   
 脉冲电压: 6KV  
 污染等级: 3  
 接触电阻:  $\leq 5m\Omega$   
 阻燃等级: UL94V-0  
 插拔次数: 500  
 工作温度:  $-40^{\circ}C \sim +125^{\circ}C$   
 接线范围:  $0.2mm^2 \sim 2.5mm^2$  (AWG24-AWG14)  
 端子表面处理: 镀银  
 接线类型: 弹片压接

M4 thread, recommended  
tightening torque 1.2Nm4XM3 thread, recommended  
tightening torque 0.5Nm

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:

mm

TOLERANCES UNLESS  
OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	$\pm$
1 PLC	$\pm$
2 PLC	$\pm$
3 PLC	$\pm$
4 PLC	$\pm$
ANGLES	$\pm$

MATERIAL

FINISH

DWN 16Feb2015

Gino.Yao

CHK 16Feb2015

Chris.Wang

APVD 16Feb2015

Xiang.Xu

PRODUCT SPEC

108-137075

APPLICATION SPEC

114-137075

WEIGHT

-

Customer Drawing

NAME

HEAV-024-FS

SIZE

A3

CAGE CODE

-

DRAWING NO

G-T2100243201000

RESTRICTED TO

-

SCALE

1:1

SHEET

1 OF 1

REV

B

HEAV-024-FS

T2100243201-000

DESCRIPTION

PART NUMBER

TE Connectivity

1470-19 (3/13)



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.