

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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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
A1		ECR-15-010494	14JUL2015	DW	CW
B		ECR-15-013292	24SEP2015	DL	CW
B1		ECR-15-017530	02DEC2015	GY	CW
B2		ECR-16-015492	08NOV2016	QY	CW

M4 SCREW RECOMMENDED  
TIGHTENING TORQUE 1.2Nm  
M4 螺丝, 推荐锁紧力矩 1.2Nm

4X M3 SCREW RECOMMENDED  
TIGHTENING TORQUE 0.5Nm  
4X M3螺丝, 推荐锁紧力矩 0.5Nm

NOTES:

- TECHNICAL CHARACTERISTICS:  
INSULATION MATERIAL: PC  
RATED VOLTAGE: 250 V  
RATED CURRENT: 10 A  
INSULATION RESISTANCE:  $\geq 400\text{M}\Omega$   
RATED IMPULSE VOLTAGE: 4 KV  
POLLUTION DEGREE: 3  
FLAMMABILITY: UL94V-0  
MATING CYCLES: 500 CYCLES  
WIRE RANGE: 0.14-2.5 mm<sup>2</sup> (26-14 AWG)  
CONTACT TYPE: CRIMP CONTACT
- CONTACT NEED TO BE ORDERED SEPARATELY.  
(ORDER No. REFER TO DRAWING: T20200X10XX000)


注释:

- 技术参数:  
绝缘材料: PC  
额定电压: 250V  
额定电流: 10A  
绝缘电阻:  $\geq 400\text{M}\Omega$   
额定脉冲电压: 4 KV  
污染等级: 3  
阻燃等级: UL94V-0  
插拔次数: 500次  
接线范围: 0.14-2.5 mm<sup>2</sup> (26-14 AWG)  
接线类型: 冷压接
- 端子需要单独订购.  
(订货号参考图面: T20200X10XX000)

TYPE-1, T2020402101-000, TE LOGO  
类型-1, T2020402101-000, TE LOGO

TYPE-2, T2020402101-001, STAINLESS STEEL SCREW, TE LOGO  
类型-2, T2020402101-001, 不锈钢螺丝, TE LOGO

PANEL CUT OUT FOR INSERTS FOR USE  
WITHOUT HOODS/HOUSINGS  
不用防护外壳时芯件的安装开孔图

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 16DEC2014 RAGHAVENDRA H M		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK 16DEC2014 CHRIS WANG			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD 16DEC2014 XU XIANG		NAME HD-040-M	
0 PLC ±-		PRODUCT SPEC 108-137042		SIZE	
1 PLC ±-		APPLICATION SPEC 114-137042		CAGE CODE	
2 PLC ±-		WEIGHT		DRAWING NO	
3 PLC ±-		Customer Drawing		RESTRICTED TO	
4 PLC ±-		SCALE 1:1		SHEET 1 OF 2	
ANGLES ±-		REV B2			
FINISH					
MATERIAL					

1470-19 (3/13)

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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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
-		SEE SHEET 1	-	-	-

NOTE:  
SEE SHEET 1

注释:  
见页 1

TYPE-3, T2020402101-002, STAINLESS STEEL SCREW, NO LOGO  
类型-3, T2020402101-002, 不锈钢螺丝, 无LOGO

T2020402101-002	HD-040-M	HD-040 MALE INSERT, STAINLESS STEEL SCREW, NO LOGO HD-040 公插, 不锈钢螺丝, 无LOGO	TYPE-3 类型-3
T2020402101-001	HD-040-M	HD-040 MALE INSERT, STAINLESS STEEL SCREW HD-040 公插, 不锈钢螺丝	TYPE-2 类型-2
T2020402101-000	HD-040-M	HD-040 MALE INSERT HD-040 公插	TYPE-1 类型-1
PART NUMBER 料号		PART DESCRIPTION 描述	TYPE 类型

ALL DIMENSIONS ARE SAME AS TYPE 1,  
EXCEPT THOSE DEFINED IN THIS TYPE.  
除了在本类型中定义的尺寸外, 其它尺寸同类型 1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 16DEC2014 RAGHAVENDRA H M		
DIMENSIONS: mm		CHK 16DEC2014 CHRIS WANG		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD 16DEC2014 XU XIANG	NAME HD-040-M	
0 PLC ±-		PRODUCT SPEC 108-137042	SIZE	
1 PLC ±-		APPLICATION SPEC 114-137042	CAGE CODE	
2 PLC ±-		WEIGHT	DRAWING NO	
3 PLC ±-		Customer Drawing	RESTRICTED TO	
4 PLC ±-			A300779	
ANGLES ±-			C-T2020402101000	
FINISH			SCALE 1:1	
-			SHEET 2 OF 2	
-			REV B2	

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.