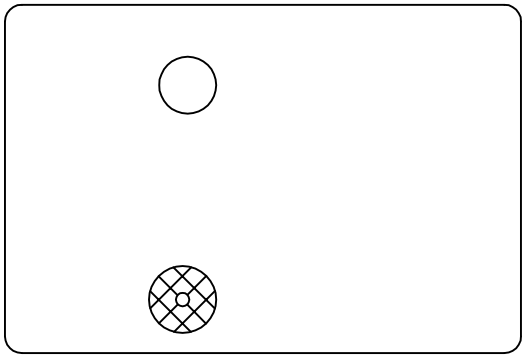
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. | RELEASED FOR PUBLICATION
© COPYRIGHT ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
HB	

REVISIONS

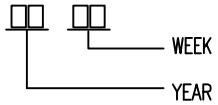
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	B1	1.CHANGE TE LOGO 2.ADD LINE IDENTIFICATION 3.PN OBSOLETE 4.TERMINALS TOLERANCE CLARIFICATION ECO-11-018616	03-MAY-12	P.L	BH.Y



GENRAL TOLERANCE

Diagram dimension	Tolerance
0.99mm max.	±0.1mm
1 – 2.99mm	±0.2mm
3mm min.	±0.3mm

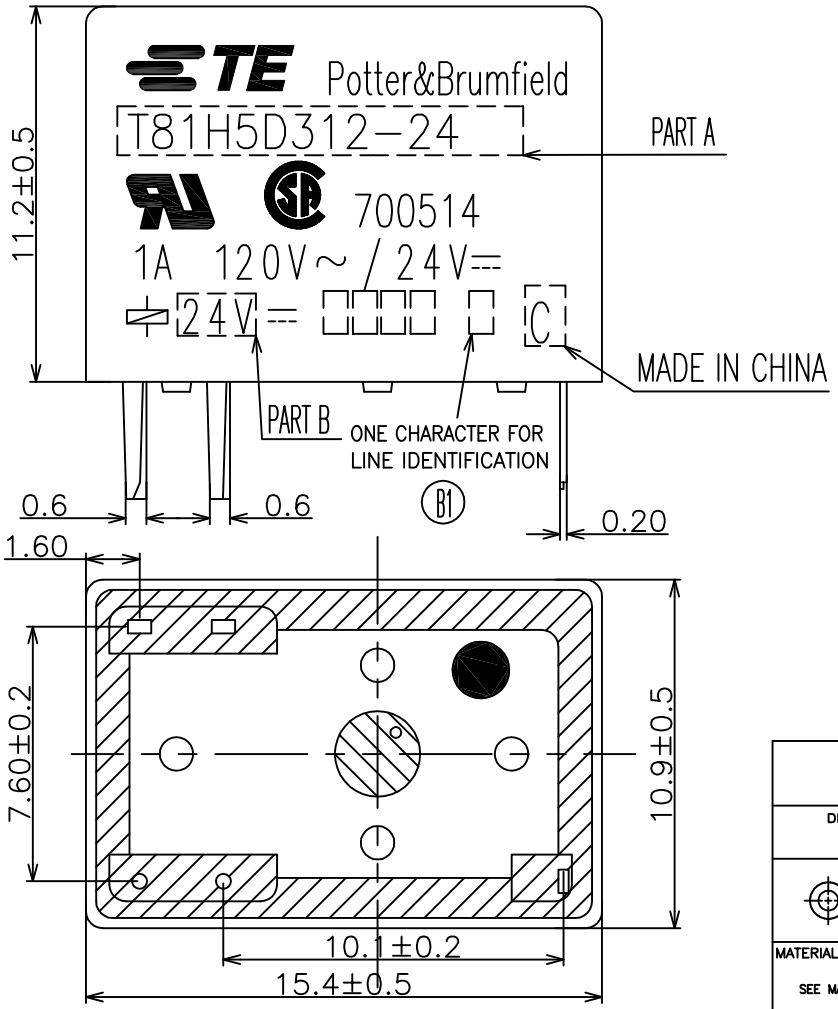
NOTE:
1.LOT NO. SYSTEM AS FOLLOWING:

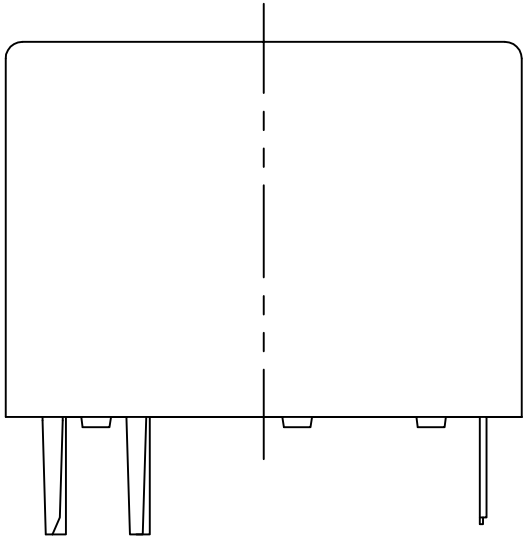


(B1) 2.TERMINAL DIMENSIONS BEFORE SOLDER DIP

(B1) 3.FOR THE TIN-PLATING OF THE PINS:
+0.1mm FOR WIDTH, THICKNESS AND DIAMETER
+0.5mm FOR LENGTH

(B1)





DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ± 4 PLC ±	DWN ZHUAN,ZHOU	TE Connectivity
		CHK BANGHUA,YU	
		APVD SUUNY ZHANG	T81 H/N CUSTOMER DRAWING
		PRODUCT SPEC ——	
		APPLICATION SPEC ——	SIZE A3 / GAGE CODE / DRAWING NO C- 1393779 / RESTRICTED TO ——
MATERIAL SEE MATERIAL TABLE	FINISH ——	WEIGHT ——	
		RESTRICTED DRAWING	SCALE 4:1 / SHEET 1 OF 2 / REV B1

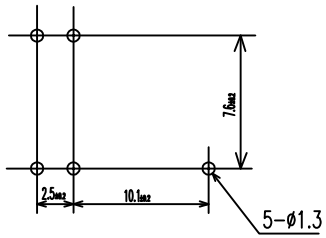
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. | RELEASED FOR PUBLICATION
© COPYRIGHT ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
HB	

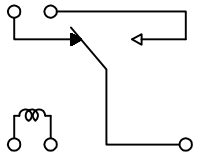
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	ECN	DATE	DWN	APVD

PC Board Layout(Bottom View)



WIRING DIAGRAM (BOTTOM VIEW)



STATUS	PART NO	DECRIPTION	PART B	PART A	ITEM
ACTIVE	6-1393779-9	T81N5D312-05	5V	T81N5D312-05	i
ACTIVE	7-1393779-2	T81N5D312-24	24V	T81N5D312-24	h
ACTIVE	7-1393779-1	T81N5D312-12	12V	T81N5D312-12	g
OBSOLETE	7-1393779-0	T81N5D312-09	9V	T81N5D312-09	f
ACTIVE	5-1393779-9	T81H5D312-24	24V	T81H5D312-24	e
ACTIVE	5-1393779-8	T81H5D312-12	12V	T81H5D312-12	d
OBSOLETE	5-1393779-7	T81H5D312-09	9V	T81H5D312-09	c
OBSOLETE	5-1393779-6	T81H5D312-06	6V	T81H5D312-06	b
ACTIVE	5-1393779-5	T81H5D312-05	5V	T81H5D312-05	a

B1

INCOMBUSTIBILITY	TREATMENT	MATERIAL	DESCRIPTION	ITEM
		UV	SEAL (FOR SEALED TYPE)	15
		SEAL GLUE	SEAL (CASE & BASE)	14
		3UEW	MAGNETIC WIRE	13
		HCP WIRE	COIL TERMINAL	12
		Ag ALLOY	B CONTACT	11
		Ag ALLOY	M CONTACT	10
		Ag ALLOY	MOVABLE CONTACT	9
		Cu ALLOY	B TERMINAL	8
		Cu ALLOY	M TERMINAL	7
		Cu ALLOY	MOVABLE SPRING	6
UL94V-0		PBT	BOBBIN	5
UL94V-0		PBT	CASE	4
		CSC C	CORE	3
	CuNi PLATING	SPCC	ARMATURE	2
	CuNi PLATING	SPCC	YOKE	1

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±
1 PLC ±
2 PLC ±
3 PLC ±
4 PLC ±

MATERIAL: SEE MATERIAL TABLE

FINISH: ——

DWN ZHUAN,ZHOU
CHK BANGHUA,YU
APVD SUUNY ZHANG
PRODUCT SPEC ——
APPLICATION SPEC ——
WEIGHT ——

TE Connectivity

T81 H/N CUSTOMERT DRAWING

SIZE	GAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3		C- 1393779	——

RESTRICTED DRAWING

SCALE	SHEET	REV
4:1	2 OF 2	B1

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru