

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20  
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	APVD
A		INITIAL RELEASE	22SEP2019	HW XX
A1		ECR-17-002485 ADD NEW PN	04MAR2017	BP CW
A2		ECR-17-005215 ADD NEW PN	04APR2017	GW CW

ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	OTHERS
1	MALE CONTACT	COPPER ALLOY	FLASH GOLD
2	MALE HOUSING	NYLON	BLACK
3	MALE NUT	COPPER ALLOY	NICKEL PLATED
4	OVER-MOLDING	POLYURETHANE	BLUE
5	CABLE	-	-
6	LABEL	-	-
7	FEMALE NUT	COPPER ALLOY	NICKEL PLATED
8	FEMALE HOUSING	NYLON	BLACK
9	FEMALE CONTACT	COPPER ALLOY	FLASH GOLD

TABLE 1: TECHNICAL DATA	T41521X3002-00X	T41521X3003-00X	T41521X3004-00X	T41521X3005-00X
RATED VOLTAGE	250V		60V	
RATED IMPULSE VOLTAGE	2500V		1500V	
RATED CURRENT	4A			
POLLUTION DEGREE	3			
OVERVOLTAGE CATEGORY	II			
MATERIAL GROUP	II			
DEGREE OF PROTECTION	IP67			

PIN ARRANGEMENT A-CODE			
T41521X3002-00X	T41521X3003-00X	T41521X3004-00X	T41521X3005-00X

NOTE:

△1. TECHNICAL DATA: SEE TABLE 1  
 △2. CODE POSITION INDICATOR  
 △3. RECOMMENDED TORQUE 0.6 Nm  
 △4. -\*: CABLE LENGTH  
 -0.5:0.5M,  
 -1.0:1.0M,  
 -1.5:1.5M,  
 -3.0:3.0M,  
 -5.0:5.0M,  
 -7.0:7.0M,  
 -10.0:10.0M,  
 5. CABLE ASSEMBLY TO BE PACKAGED IN POLYBAGS  
 △6. LABEL CONTAINS: PN, DATE CODE...  
 △7. -00X: FOR CABLE LENGTH, SEE TABLE 1 AND REFER TO LENGTH "L".

注释:

△1. 技术参数: 参考表1  
 △2. CODE位置指示  
 △3. 推荐扭矩0.6 Nm  
 △4. -\*: 线缆长度  
 -0.5:0.5M,  
 -1.0:1.0M,  
 -1.5:1.5M,  
 -3.0:3.0M,  
 -5.0:5.0M,  
 -7.0:7.0M,  
 -10.0:10.0M,  
 5. 线缆组件塑料袋包装  
 △6. 标签包含: 产品编号, 日期代码...  
 △7. -00X: 线缆长度, 参考表2, 参照长度"L"

CABLE CHARACTERISTIC	LENGTH "L"	CABLE TEMP. RANGE	JACKET COLOR	JACKET MATERIAL	TYPE	POS.	TE PN SEE LENGTH "L"
WIRES: 0.34mm <sup>2</sup> (22AWG) WIRE COLOR: WH/BR/BK/BL/GR OD: APPROX.4.5MM FOR 2P/3P APPROX.5.0MM FOR 4P/5P	STANDARD: -001:0.5 M -002:1.0 M -003:1.5 M -004:3.0 M -005:5.0 M -006:7.0 M -007:10.0 M CUSTOMIZATION: -**0:**.0 M -**5:**.5 M	FIXED: -10°C~+80°C FLXIBLE: -5°C~+80°C	GRAY	PVC (UL)	RPC-M12-5MS-**△4-M12-5FS-PVC1	5	T4152173005-00X△4
					RPC-M12-4MS-**△4-M12-4FS-PVC1	4	T4152173004-00X△4
					RPC-M12-3MS-**△4-M12-3FS-PVC1	3	T4152173003-00X△4
					RPC-M12-2MS-**△4-M12-2FS-PVC1	2	T4152173002-00X△4
		FIXED: -40°C~+80°C FLXIBLE: -25°C~+80°C	YELLOW	PUR(UL)	RPC-M12-3MS-**△4-M12-3FS-PUR2	3	T4152183003-00X△4
					RPC-M12-5MS-**△4-M12-5FS-PUR	5	T4152123005-00X△4
					RPC-M12-4MS-**△4-M12-4FS-PUR	4	T4152123004-00X△4
					RPC-M12-3MS-**△4-M12-3FS-PUR	3	T4152123003-00X△4
		FIXED: -10°C~+80°C FLXIBLE: -5°C~+80°C	GRAY	PUR (UL)	RPC-M12-2MS-**△4-M12-2FS-PUR	2	T4152123002-00X△4
					RPC-M12-5MS-**△4-M12-5FS-PVC	5	T4152113005-00X△4
					RPC-M12-4MS-**△4-M12-4FS-PVC	4	T4152113004-00X△4
					RPC-M12-3MS-**△4-M12-3FS-PVC	3	T4152113003-00X△4
BLACK	PVC (UL)	RPC-M12-2MS-**△4-M12-2FS-PVC	2	T4152113002-00X△4			

DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APPROVED		DRAWING NO.		RESTRICTED TO		
mm		0 PLC ±	±	DWN HAO WANG 22SEP2016	NAME	M12X1 MALE STR. TO FEMALE STR. A-CODE, UNSHIELDED,	SIZE	A2	SCALE	1:1
		1 PLC ±	±	CHK KOBBY ZHAO 22SEP2016	PRODUCT SPEC	108-106140	CAGE CODE	-	SHEET	1 OF 1
		2 PLC ±	±	APVD XIANG XU 22SEP2016	APPLICATION SPEC	-	DRAWING NO.	G-T41521X30XX00X	REV	A2
		3 PLC ±	±		WEIGHT	-				
		4 PLC ±	±		CUSTOMER DRAWING					
		ANGLES ±	±							
		FINISH	-							

1471-9 (3/13)

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)