

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	OTHERS
1	FEMALE CONTACT	COPPER ALLOY	FLASH GOLD
2	HOUSING	NYLON	BLACK
3	COUPLING NUT	COPPER ALLOY	-
4	OVER-MOLDING	POLYURETHANE	BLUE
5	CABLE	-	-
6	LABEL	-	-

2

45°

PIN 2-WHITE

PIN 1-BROWN

PIN 3-BLUE

PIN 5-GRAY

PIN 4-BLACK

34.95 REF.

"L"±0.05M

50 REF.

35±5

29.05 REF.

SW13

6

1

NOTE:

①. STRIP AND RETAIN THE INSULATION

②. CODE POSITION

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...

注释:

①. 剥线并保留护套绝缘层

②. CODE位置

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...

TECHNICAL DATA

T41614X0002-00X

T41614X0003-00X

T41614X0004-00X

T41614X0005-00X

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

T41614X0002-00X

T41614X0003-00X

T41614X0004-00X

T41614X0005-00X

WIREs: 0.34mm^2(22AWG)
WIRE COLOR: WH/BR/BK/BL/GR
OD: APPROX.4.5MM FOR 2P/3P
APPROX.5.0MM FOR 4P/5P

-001:0.5M
-002:1.0M
-003:1.5M
-004:3.0M
-005:5.0M
-006:7.0M
-007:10.0M

FIXED:
-40°C~+80°C

FLXIBLE:
-25°C~+80°C

FIXED:
-10°C~+80°C

FLXIBLE:
-5°C~+80°C

GRAY

PUR
(UL)

BLACK

PVC
(UL)

CABLE CHARACTERISTIC	LENGTH "L"	TEMPERATURE RANGE	JACKET COLOR	JACKET MATERIAL	TYPE	POS.	TE PN
					RPC-M12-FR-5CON-PUR-**SH④	5	T4161420005-00X
					RPC-M12-FR-4CON-PUR-**SH④	4	T4161420004-00X
					RPC-M12-FR-3CON-PUR-**SH④	3	T4161420003-00X
					RPC-M12-FR-2CON-PUR-**SH④	2	T4161420002-00X
					RPC-M12-FR-5CON-PVC-**SH④	5	T4161410005-00X
					RPC-M12-FR-4CON-PVC-**SH④	4	T4161410004-00X
					RPC-M12-FR-3CON-PVC-**SH④	3	T4161410003-00X
					RPC-M12-FR-2CON-PVC-**SH④	2	T4161410002-00X

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±-
1 PLC ±-
2 PLC ±-
3 PLC ±-
4 PLC ±-
ANGLES ±-
FINISH

MATERIAL

-
-

DWN
HAO WANG
CHK
BOBBY ZHAO
APVD
XIANG XU

13APR2016
13APR2016
13APR2016

PRODUCT SPEC
108-106140
APPLICATION SPEC
-
WEIGHT
-

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME
M12X1 RA RECEPTACLE, FREE END
A-CODE,
SHIELDED,

SIZE
A2

CAGE CODE
-

DRAWING NO
C-T41614X00XX00X

RESTRICTED TO
-

SCALE
2:1

SHEET
1 OF 1

REV
A

1471-9 (3/13)

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9