

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

2011

© COPYRIGHT 2011

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

REVISIONS

AI

-

P

LTR

DESCRIPTION

DATE

DWN

APVD

H

ECR-12-010700

11/06/12

MJG

DP

33

11.7 MIN

1.6

21.8±0.25

0.32

1.6 MIN.

PIN BODY
SEE TABLE

SPRING

MATING END

A

B

A

B

PLATING ZONES

ZONE 3

ZONE 1

ZONE 2

1.5

5.8

SCALE 4:1

SECTION A-A

SECTION B-B

2.3±0.25

2.9±0.25

2.2REF

2.2REF

1

1.27 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
0.76 MICRON MIN PRECIOUS METAL PLATE OVER ZONE 1.
1 MICRON MIN TIN PLATE OVER ZONE 2.
CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE CONNECTIVITY PRODUCT SPEC 108-10042
BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS)

2

1.27 MICRONS MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
0.76 MICRON MIN PRECIOUS METAL ELECTROPLATE OVER ZONE 1.
0.076 MICRON MIN GOLD FLASH PLATE OVER THE REMAINDER OF ZONE 3.
CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE CONNECTIVITY PRODUCT SPEC 108-10042
BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS)

3

1.54 - 2.54 MICRON SILVER PLATE OVER ZONE 3.

4

1.27 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
0.76 MICRON MIN GOLD PLATE OVER ZONE 1.
0.076 MICRON MIN GOLDFLASH PLATE OVER THE REMAINDER OF ZONE 3.

5

1.27 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
0.76 MICRON MIN GOLD PLATE OVER ZONE 1.
1 MICRON MIN TIN PLATE OVER ZONE 2.

6

HOT-DIPPED PRETIN

7

1 - 3 MICRON ELECTRO-TIN PLATE OVER ZONE 3

8

0.76 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3 PER QQ-N-290
1.5 - 2.54 MICRON SILVER PLATE OVER ZONE 3,

9

SERATIONS CAN BE MULTILOCK OR TWO SLOTS

10

WIRE RANGE: 0.20 - 0.50 mm² (24-20 AWG)

11

INSULATION RANGE: 1.1 - 1.8 mm (.043-.070) DIA

12

SPECIAL REEL WITH 200 PCS FOR REEL-FED HANDTOOL

WIRE BARRELS
FACE UP.

REELING
DIRECTION

AS DIRECTION
'A' BUT
BARRELS DOWN

A

B

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:

mm

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±0.5
1 PLC ±0.25
2 PLC ±0.15
3 PLC ±0.15
4 PLC ±
ANGLES ±2
FINISH

MATERIAL

SEE TABLE

DWN
J.BRIGHT
CHK
M.GREENER
APVD
-
PRODUCT SPEC
108-10042
APPLICATION SPEC
114-19000
WEIGHT
-
CUSTOMER DRAWING

28/11/11

28/11/11

-

108-10042

114-19000

-

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

PIN ASSEMBLY
.062 TYPE III CONTACT
LONG SERIES

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A200779

164160

-

-

SCALE

NTS

SHEET

1

OF

1

REV

H

1471-9 (3/11)

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