THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC | DIST |
|---|---|
| FT | 0 |

REVISIONS

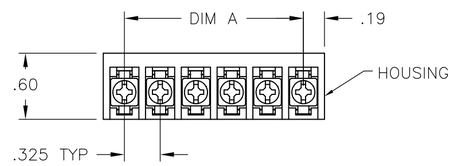
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|---|---|---|---|---|---|
| | L2 | REVISED PER ECO-11-004587 | 11MAR11 | RK | HMR |

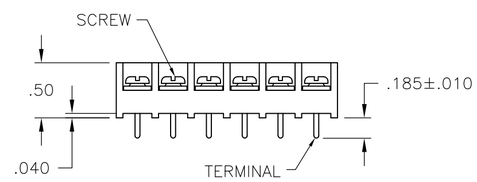
MATERIALS:
HOUSING: POLYAMIDE, UL94V-0
TERMINALS: COPPER ALLOY, TIN PLATED
SCREWS: STEEL, ZINC PLATED, EXCEPT WHERE NOTED.

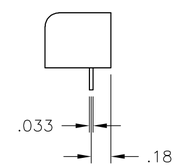
ELECTRICAL:
RATING: 20A, 150V(300V LIMITED RATING)
UL & CSA.

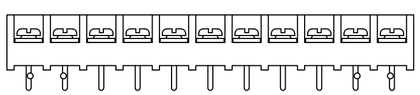
MECHANICAL:
WIRE RANGE: 14 AWG - 22 AWG
MAXIMUM TIGHTENING TORQUE: 7 IN-LBS.

1 SCREWS ARE ALL BOTTOMED, NO RUNNING TORQUE.
2 PERMAMENT WHITE LETTERING.
3 SCREWS ARE NICKEL PLATED BRASS.
4 PRELIMINARY PART NUMBER.
5 PCB RETENTION FEATURE.
6 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

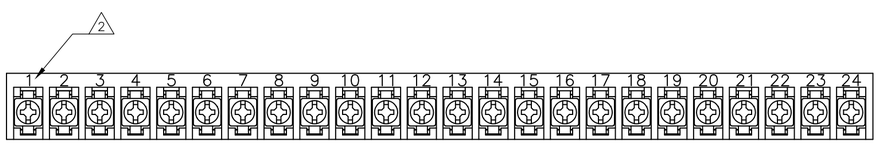


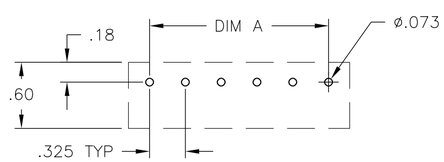



2-796607-1




4-1437649-0




RECOMMENDED HOLE LAYOUT
TOLERANCE ±.002, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

| | DIM. "A" | NO. OF POS. | CATALOG NUMBER | TE PART NO. |
|---|---|---|---|---|
| | 9.425 | 30 | 4PCV-30-006 | 1-1546158-3 |
| | 9.100 | 29 | 4PCV-29-006 | 1-796607-5 |
| | 8.775 | 28 | 4PCV-28-006 | 1-796607-4 |
| | 8.450 | 27 | 4PCV-27-006 | 1-1546158-2 |
| | 8.125 | 26 | 4PCV-26-006 | 1-796607-3 |
| | 7.800 | 25 | 4PCV-25-006 | 1-1546158-1 |
| 6 OBSOLETE | 7.475 | 24 | 4PCV-24-501 | ~~4-1437649-0~~ |
| | 7.475 | 24 | 4PCV-24-006 | 3-1437649-9 |
| | 7.150 | 23 | 4PCV-23-006 | 1-1546158-0 |
| | 6.825 | 22 | 4PCV-22-006 | 3-1437649-6 |
| | 6.500 | 21 | 4PCV-21-006 | 1-796607-2 |
| | 6.175 | 20 | 4PCV-20-006 | 3-1437649-4 |
| | 5.850 | 19 | 4PCV-19-006 | 1546158-9 |
| | 5.525 | 18 | 4PCV-18-006 | 2-1437649-9 |
| | 5.200 | 17 | 4PCV-17-006 | 2-1437649-7 |
| | 4.875 | 16 | 4PCV-16-006 | 2-1437649-5 |
| | 4.550 | 15 | 4PCV-15-006 | 1546158-6 |
| | 4.225 | 14 | 4PCV-14-006 | 2-1437649-0 |
| | 3.900 | 13 | 4PCV-13-006 | 1-1437649-7 |
| | 3.575 | 12 | 4PCV-12-006 | 1-1437649-5 |
| 6 OBSOLETE | 3.250 | 11 | 4PCV-11-525 | ~~2-796607-2~~ |
| 5 4 | 3.250 | 11 | 4PCV-11-524 | 2-796607-1 |
| | 3.250 | 11 | 4PCV-11-006 | 1-1437649-2 |
| 6 OBSOLETE | 2.925 | 10 | 4PCV-10-392 | ~~1546119-1~~ |
| | 2.925 | 10 | 4PCV-10-006 | 1437649-5 |
| | 2.600 | 9 | 4PCV-09-006 | 1437649-1 |
| 6 3 OBSOLETE | 2.275 | 8 | 4PCV-08-495 | ~~9-1437648-7~~ |
| | 2.275 | 8 | 4PCV-08-006 | 9-1437648-1 |
| 4 3 | 1.950 | 7 | 4PCV-07-524 | 2-796607-0 |
| | 1.950 | 7 | 4PCV-07-006 | 8-1437648-6 |
| 4 3 | 1.625 | 6 | 4PCV-06-523 | 1-796607-9 |
| OBSOLETE | 1.625 | 6 | 4PCV-06-513 | 796607-9 |
| 3 | 1.625 | 6 | 4PCV-06-391 | 3-1437650-2 |
| | 1.625 | 6 | 4PCV-06-006 | 8-1437648-0 |
| 6 OBSOLETE | 1.300 | 5 | 4PCV-05-520 | 1-796607-6 |
| 3 | 1.300 | 5 | 4PCV-05-397 | ~~796607-1~~ |
| | 1.300 | 5 | 4PCV-05-006 | 7-1437648-4 |
| 4 3 | .975 | 4 | 4PCV-04-522 | 1-796607-8 |
| OBSOLETE | .975 | 4 | 4PCV-04-512 | 796607-8 |
| | .975 | 4 | 4PCV-04-006 | 6-1437648-7 |
| 4 3 | .650 | 3 | 4PCV-03-521 | 1-796607-7 |
| | .650 | 3 | 4PCV-03-515 | 1-796607-1 |
| | .650 | 3 | 4PCV-03-006 | 6-1437648-1 |
| | .325 | 2 | 4PCV-02-514 | 1-796607-0 |
| OBSOLETE | .325 | 2 | 4PCV-02-511 | 796607-7 |
| | .325 | 2 | 4PCV-02-006 | 5-1437648-7 |

5-1437648-7

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

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

MATERIAL -
FINISH -

DWN S SCHLEGEL 27JUN02
CHK S. YODER 7/9/02
APVD S. YODER 7/9/02
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

TE Connectivity

NAME 4PCV-XX-006 ASSEMBLY

SIZE A2 | CAGE CODE 00779 | DRAWING NO C-5-1437648-7 | RESTRICTED TO —

CUSTOMER DRAWING | SCALE NTS | SHEET 1 OF 1 | REV L2

1471-9 (3/11)

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

**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