

THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.

| PANDUIT PART # | MILITARY PART NO. AND CLASS | STUD SIZE | | DIMENSIONS in. [mm] | | | | |
|----------------|-----------------------------|-----------|--------|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | | ENGLISH | METRIC | L ± .03 [0,76] | W ± .01 [0,25] | C ± .02 [0,51] | M ± .03 [0,76] | H ± .01 [0,25] |
| PM6-3R | ----- | -- | M3 | .76 [19,2] | .23 [5,8] | .31 [7,9] | .62 [15,8] | .13 [3,3] |
| P10-6R | MS20659-165 CLASS 1 & 2 | #6 | M3,5 | .78 [19,8] | .31 [7,9] | .31 [7,9] | .62 [15,8] | .15 [3,8] |
| P10-8R | ----- | #8 | M4 | .78 [19,8] | .31 [7,9] | .31 [7,9] | .62 [15,8] | .17 [4,3] |
| P10-10R | MS20659-105 CLASS 1 & 2 | #10 | -- | .81 [20,6] | .38 [9,7] | .31 [7,9] | .62 [15,8] | .20 [5,1] |
| PM6-5R | ----- | -- | M5 | .81 [20,6] | .37 [9,50] | .31 [7,9] | .62 [15,8] | .21 [5,3] |
| P10-14R | ----- | 1/4" | M6 | .96 [24,4] | .52 [13,2] | .38 [9,7] | .70 [17,8] | .27 [6,9] |
| P10-56R | MS20659-106 CLASS 1 & 2 | 5/16" | M6 | .95 [24,1] | .52 [13,2] | .38 [9,7] | .70 [17,8] | .33 [8,4] |
| P10-38R | MS20659-128 CLASS 1 & 2 | 3/8" | M8 | 1.05 [26,7] | .58 [14,7] | .44 [11,2] | .75 [19,1] | .39 [9,9] |
| P10-12R | ----- | 1/2" | -- | 1.20 [30,5] | .72 [18,3] | .53 [13,5] | .84 [21,3] | .52 [13,2] |



- NOTES:
- USED FOR:
 - A. 14-10 AWG [2,5-6,0 mm²] SOILD OR STRANDED COPPER WIRE
 - B. 302°F [150°C] MAX. TEMP. RATING
 - INSTALLATION TOOLS:
 - A. UL LISTED AND CSA CERTIFIED:
 - CT-100A, CT-200, CT-600-A (CT-570CH)
 - CT-1570, CT-1701, CT-2500 (CT-2570CH)
 - B. PANDUIT APPROVED: CT-160, CT-260
 - WIRE STRIP LENGTH: 9/32 ^{+1/32} [7,1 ^{+0,8}]
 - MATERIAL:
 - A. STAMPING: .04" [1,0] THK COPPER, TIN PLATED
 - SEE www.panduit.com FOR PACKAGE QUANTITIES INDICATED BY PART NUMBER SUFFIX
 - DIMENSIONS IN BRACKETS ARE METRIC EQUIVALENT



LISTED
587H
E52164



CERTIFIED
LR31212

| REV | DATE | BY | CHK | APR | DESCRIPTION | ECN |
|-----|----------|-----|-----|------|---|--------|
| 11 | 12-15-17 | JEH | SKB | JADE | CORRECTED NOTE 1 WAS 12-10 AWG [4.0-6,0 mm ²] | 019893 |
| 10 | 08.30.12 | JBN | LCA | VMB | REVISED NOTE #6A. REVISED INSTALLATION TOOLS NOTE. UPDATED DRAWING TO CURRENT STANDARD. ADDED METRIC EQUIVALENTS. | A41188 |

| | | | |
|---|-----------------|---------------------------------------|--------|
| TITLE | | RING TERMINALS, NON-INSULATED, #12-10 | |
| ITEM REVISION NAME | | CUSTOMER DRAWING | |
| DATASET FILE NAME | | N41188BB/11 | |
| MATERIAL: | | SEE NOTES | |
| DRAWING NUMBER: | | A41188 | |
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: IN [mm] | DRAWING NUMBER: | | |
| .x ± .1 [2.54] | DRAWING NUMBER: | | |
| .xx ± .01 [.25] | DRAWING NUMBER: | | |
| .xxx ± .005 [.13] | DRAWING NUMBER: | | |
| ANGLES ± 5 ° | DRAWING NUMBER: | | |
| THIRD ANGLE PROJECTION | DRAWING NUMBER: | | |
| DRAWN BY | DATE | CHK | SCALE |
| FES | - | LCA | N.T.S. |
| SHEET 1 OF 1 | | A | |

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А