



WIRE AND RECEPTACLE SIZES ARE IDENTIFIED ON HOUSING

NOTES:

1. UL LISTED* AND CSA CERTIFIED* FOR:
 - A. 600V MAX VOLTAGE RATING
 - B. 257°F (125°C) UL & 221°F (105°C) CSA MAX TEMP RATING
 - C. STRANDED COPPER WIRE ONLY
 - D. 6-12 LBS INITIAL INSERTION/WITHDRAWAL FORCE
2. PACKAGE QTY: 3K=3000 PIECES, CONTINUOUS MOLDED STRIP CARRIER
3. MATERIAL:
 - A. STAMPING-CDA 260 BRASS, TIN PLATED
 - B. HOUSING-TYPE 66 NYLON
4. DIMENSIONS IN BRACKETS ARE IN mm OR mm²
5. COLOR IS TRANSLUCENT



LISTED*
20H3
E78522



CERTIFIED*
LR31212

* UL/CSA STANDARDS DO NOT EXIST FOR .110 X .010 RECEPTACLES.

TOOL CHART - RECOMMENDED
PRESSES: CP-851, CP-860, CP-861, CP-862

CA-800/CA9 APPLICATOR DIE INSERTS

CD-800-7
CD9-7A

A41168_07

| PART NUMBER | TAB SIZE | WIRE RANGE AWG | COLOR (note 5) | MAX. INSUL. | DIMENSIONS in. | | |
|------------------|-----------------------------|--------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|
| | | | | | A ±.02 | B ±.01 | C ±.01 |
| DNF18-110F1B-3K | .110 X .032 (2.8 X 0.80) | 22-18 (0.5-1.0) | RED | .120 (3.05) | .71 (18.0) | .19 (4.83) | .15 (3.82) |
| DNF18-111F1B-3K | .110 X .020 (2.8 X 0.50) | 22-18 (0.5-1.0) | RED | .120 (3.05) | .71 (18.0) | .19 (4.83) | .15 (3.82) |
| DNF18-112F1B-3K* | .110 X .010 (2.8 X 0.25) | 22-18 (0.5-1.0) | NATURAL | .120 (3.05) | .71 (18.0) | .19 (4.83) | .15 (3.82) |

| REV | DATE | BY | CHK | DESCRIPTION | ECN # | CUST | PM |
|-----|------|--------|-----|---|-------|------|-----|
| 07 | 7/03 | KLFU | | ADDED INTERNAL SERRATION WIRE RANGE WAS 1.0 WAS 1.5 ADDED CP-862, CA9 & CD9 TO TOOL CHART | | | |
| 06 | 1/01 | KMDSKB | | CAD FILE SPEC. WAS N41168AA_PCD_05 | 8938 | JAC | CCH |
| 05 | 8/96 | ED | | MAX. INSUL. WAS .136, DIM. "C" WAS .160, NOTE #1 WAS UPDATED. | 05027 | | |
| 04 | 4/95 | MS | RS | UPDATED NOTES AND DIMENSIONS | 03144 | LA | KS |



CORP. TINLEY PARK, ILLINOIS

DISCO-FULLY INSULATED FEMALE DISCONNECTS
.110 X .032/.020/.010

DRAWN BY: DSM CHK'D: LCA SCALE: NONE DRAWING NO.: A41168

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