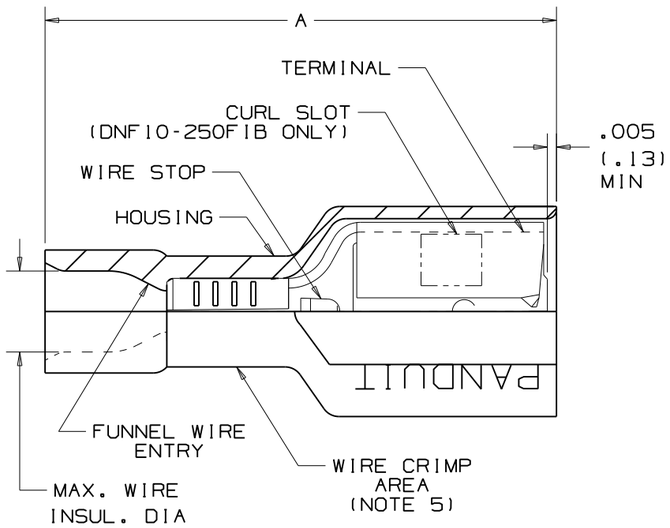
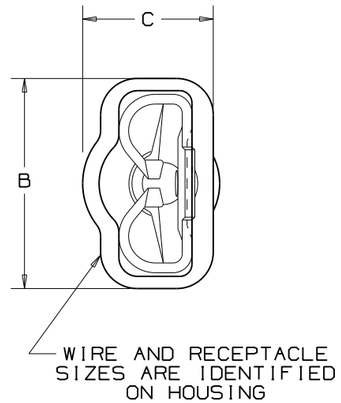
THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.

NOTES:

1. UL LISTED AND CSA CERTIFIED FOR:
   A. 600V MAX VOLTAGE RATING
   B. 221°F (105°C) MAX TEMP RATING (CSA).
   C. 257°F (125°C) MAX. TEMP. RATING (UL).
   D. STRANDED COPPER WIRE ONLY.
   E. 6-12 LBS. INITIAL INSERTION/WITHDRAWL FORCE.
2. MATERIAL:
   A. STAMPING-CDA 260 BRASS, TIN PLATED
   B. HOUSING-TYPE 66 NYLON
3. DIMENSIONS IN BRACKETS ARE IN mm OR mm^2
4. COLORS ARE TRANSLUCENT
5. PACKAGING:
   STD -C=100, -L=50
   BULK -M=1000, -D=500
6. DNF10-250FIB IS UL APPROVED FOR USE WITH THE FOLLOWING WIRE COMBINATIONS:
   (2) #14, (2) #16, (2) #18
   TWIST WIRES TOGETHER BEFORE CRIMPING

PART NUMBER	PK	TAB SIZE	WIRE RANGE AWG (mm^2)	COLOR (note 4)	MAX. INSUL.	DIMENSIONS in. A ±.03 (.8)	B ±.01 (.3)	C ±.02 (.5)	STRIP LENGTH +1/32 (.08) - 0	TOOL CHART
DNF18-250FIB	-C -M	.250 X .032	22-18 (0.5-1.5)	RED	.136 (3.45)	.84 (21.3)	.35 (8.9)	.22 (5.6)	9/32 (7.1)	CT-520 CT-1525
DNF18-205FIB	-L -M	.205/.187 X .032	22-18 (0.5-1.5)	RED	.136 (3.45)	.78 (19.8)	.31 (7.9)	.22 (5.6)		
DNF18-206FIB	-L -M	.205/.187 X .020	22-18 (0.5-1.5)	RED	.136 (3.45)	.78 (19.8)	.31 (7.9)	.22 (5.6)		
DNF18-187FIB	-C -M	.187 X .032	22-18 (0.5-1.5)	RED	.136 (3.45)	.78 (19.8)	.29 (7.4)	.16 (4.1)		
DNF18-188FIB	-C -M	.187 X .020	22-18 (0.5-1.5)	RED	.136 (3.45)	.78 (19.8)	.29 (7.4)	.16 (4.1)		
DNF14-250FIB	-C -M	.250 X .032	16-14 (1.5-2.5)	BLUE	.160 (4.06)	.84 (21.3)	.35 (8.9)	.22 (5.6)		
DNF14-205FIB	-C -M	.205/.187 X .032	16-14 (1.5-2.5)	BLUE	.160 (4.06)	.78 (19.8)	.31 (7.9)	.22 (5.6)		
DNF14-206FIB	-C -M	.205/.187 X .020	16-14 (1.5-2.5)	BLUE	.160 (4.06)	.78 (19.8)	.31 (7.9)	.22 (5.6)		
DNF14-187FIB	-C -M	.187 X .032	16-14 (1.5-2.5)	BLUE	.160 (4.06)	.78 (19.8)	.29 (7.4)	.18 (4.6)		
DNF14-188FIB	-C -M	.187 X .020	16-14 (1.5-2.5)	BLUE	.160 (4.06)	.78 (19.8)	.29 (7.4)	.18 (4.6)		
DNF10-250FIB	-L -D	.250 X .032	12-10 (4.0-6.0)	YELLOW	.220 (5.59)	.96 (24.4)	.35 (8.9)	.23 (5.8)	3/8 (9.5)	CT-1525





LISTED
20H3
E78522

CERTIFIED
LR31212

REV	DATE	BY	CHK	DESCRIPTION	ECN #	PM	CUST
15	02/09	BCT		ADDED NOTE TO TWIST MULTIPLE WIRES TOGETHER PRIOR TO CRIMPING			
14	10/08	SRB		Changed packaging codes from "C" to "L"			

PANDUIT CORP TINLEY PARK, ILLINOIS

FULLY INSULATED FEMALE DISCONNECTS
.250 X .032,.205/.187 X.187/.188 X .032/.020

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONAL TOLERANCES ARE:
(.X) ± (.XXX) ±
(.XX) ± ANGLES ±

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN INCHES, THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWN BY WJB
DATE 1/6/99
CHK'D
MAT'L:
SCALE NONE
DRAWING NO. A41196
DWG B
SIZE

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

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