

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

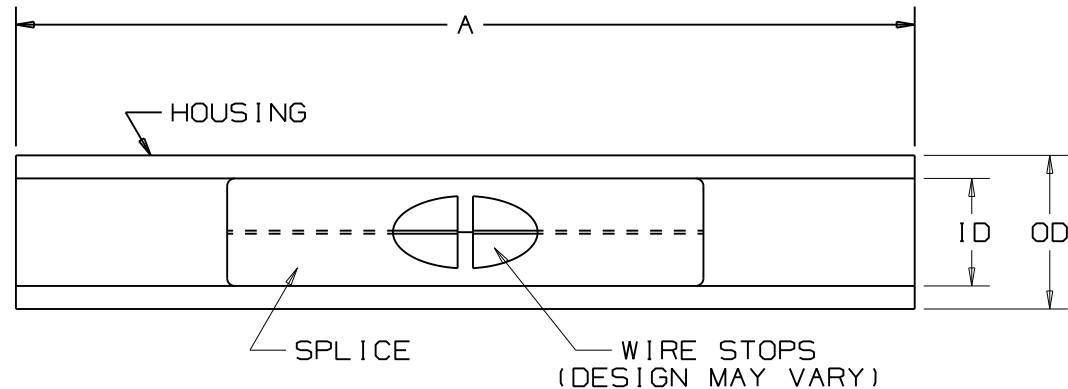
NOTES :

1. UL LISTED AND CSA CERTIFIED FOR :
  - A. 600 V MAX. VOLTAGE RATING
  - B. TEMPERATURE RATING OF INSULATION: 105°C (221°F)
  - C. SOLID OR STRANDED, COPPER WIRE
2. MATERIAL :
  - A. STAMPING (22-18 & 16-14) - .03 (0,8) THK COPPER, TIN PLATED
  - B. STAMPING (12-10) - .04 (1,0) THK COPPER, TIN PLATED
  - C. HOUSING - NYLON
3. ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES EXCEPT DIMENSIONS IN BRACKETS WHICH ARE IN MILLIMETERS
4. INSTALLATION TOOLS : CT-100,CT-1550,CT-1551
5.
  - \* 12-10 AWG STRANDED AND 12 AWG SOLID COPPER WIRE WITH CT-1550 & CT-1551 TOOLS
  - \*\* 18-14 AWG WIRE RANGE WITH CT-1550 AND CT-1551 TOOLS
  - \*\*\* 22-16 AWG WIRE RANGE WITH CT-1550 AND CT-1551 TOOLS
6. WIRE STRIP LENGTH:
 

BSN18 & BSN14	- 9/32	+1/32	(7,1	+0,8)	-0
BSN10	- 9/32	+1/32	(7,1	+0,8)	-0
7. PACKAGE QTY:
 

A. STD	-L = 50
	-C = 100
B. BULK	-D = 500
	-M = 1000

PANDUIT PART NUMBER		WIRE RANGE (AWG)	COLOR CODE	DIMENSIONS in.			
PREFIX	PK			MAX WIRE INSUL DIA	A $\pm .020$ (.51)	ID $\pm .020$ (.51)	OD $\pm .020$ (.51)
BSN18	-C -M	***22-18	RED	.115 (2,92)	1.15 (29,2)	0.13 (3,3)	0.20 (5,1)
BSN14	-C -M	**16-14	BLUE	.148 (3,76)	1.15 (29,2)	0.15 (3,9)	0.20 (5,1)
BSN10	-L -D	*12-10	YELLOW	.210 (5,33)	1.14 (29,0)	0.21 (5,3)	0.27 (6,8)



LISTED  
587H  
E52164



CERTIFIED  
LR31212

11	6/04	JHNU		REVISED NOTE 5 AND TABLE: EXPANDED WIRE RANGE FOR 22-18 AND 16-14 BUTT SPLICES.				
10	1/03	SAC	SKB	BSN10 DIM. A WAS 1.18 (30,0)	10539	LCA	TRO	
09	1/01	EJS	SKB	REMOVED INSTALLATION TOOLS CT-500,CT-550 FROM NOTE 4,NOTE 1-B WAS 221°F (105°C) MAX. TEMP. RATING, METRIC DIM. WERE 2 PLACES	09077	JAC SKB	TRO	
				REMOVED 22-16,18-14,14-10 AWG WIRE RANGE WITH INSTALLATION TOOLS FROM NOTE 5, NOTE 6 WIRE STRIP LENGTH FOR PART BSN18 & BSN14 WAS 7/32, STRIP LENGTH WAS 5/16 FOR PART BSN10				
08	1/98	DL	SKB	UPDATED WIRE STOP, NOTES, & CHART	07265	LA	TO	
REV	DATE	BY	CHK	DESCRIPTION	ECN #	CUST	PM	

A41182\_11

**PANDUIT** CORP.

TINLEY PARK, ILLINOIS

NYLON INSULATED BUTT SPLICES

DRAWN BY	CHK'D	SCALE	DRAWING NO.
FES	RLS	NONE	A41182

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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