

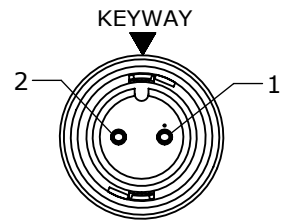
**NOTES:**

1. FINISHED CABLE ASSEMBLY TO BE COILED
2. OVERMOLD BOOT MATERIAL: PVC, BLACK
3. ELECTRICAL TEST: 100% CONTINUITY

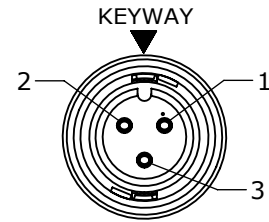
ASS'Y P/N	NO. OF POS.	"X" DIM.
CARA62802S07990	2	6 FT. 7 IN. ±2 IN. [2M]
CARA62803S07990	3	
CARA62804S07990	4	
CARA62805S07990	5	
CARA62806S07990	6	
CARA62807S07990	7	
CARA62808S07990	8	
CARA6280XSXXX90		

CABLE LENGTH IN "INCHES"

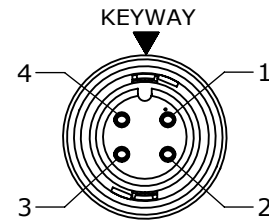
NO OF POSITIONS



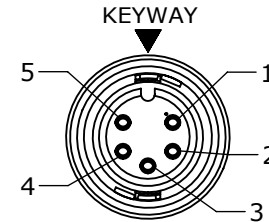
**FACE VIEW**  
P/N: CARA62802SXXX90



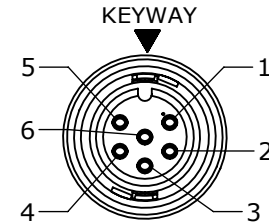
**FACE VIEW**  
P/N: CARA62803SXXX90



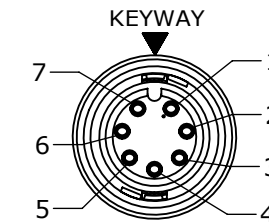
**FACE VIEW**  
P/N: CARA62804SXXX90



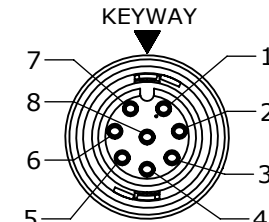
**FACE VIEW**  
P/N: CARA62805SXXX90



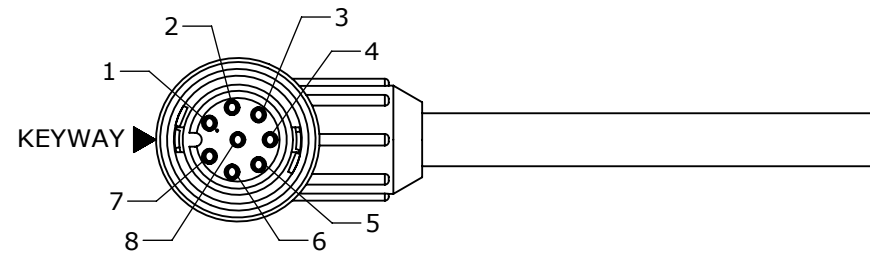
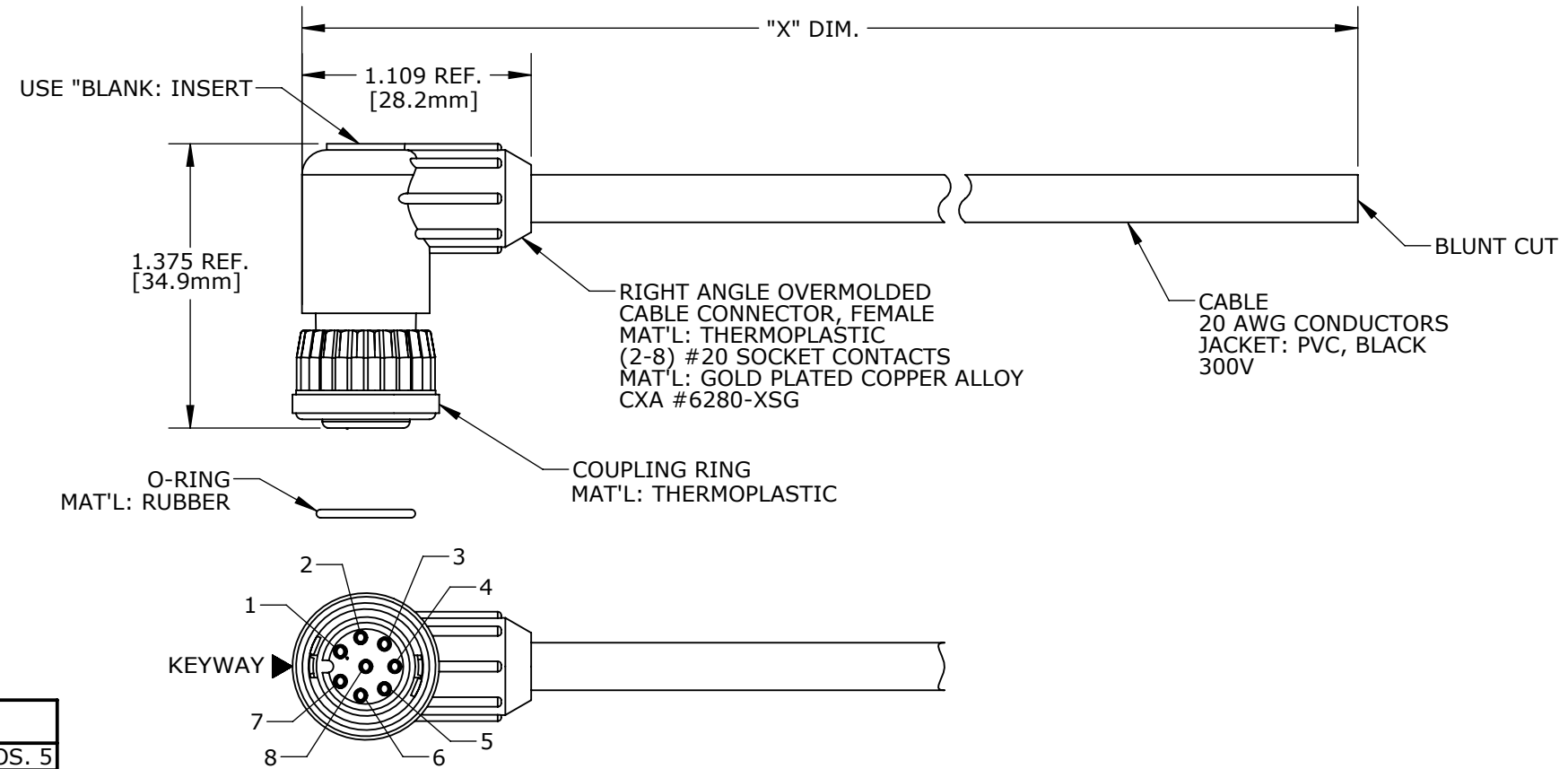
**FACE VIEW**  
P/N: CARA62806SXXX90



**FACE VIEW**  
P/N: CARA62807SXXX90



**FACE VIEW**  
P/N: CARA62808SXXX90



**END "A"**  
FACE VIEW  
P/N: CARA62808SXXX90

ASSY P/N	CABLE	COLOR CODE END "A"
CARA62802SXXX90	2/20 AWG O.D. 0.215 REF	COLOR CODE
		POS. 1 POS. 2 BLK WHT
CARA62803SXXX90	3/20 AWG O.D. 0.220 REF	WIRE COLOR CODE
		POS. 1 POS. 2 POS. 3 BLK WHT GRN
CARA62804SXXX90	4/20 AWG O.D. 0.235 REF	WIRE COLOR CODE
		POS. 1 POS. 2 POS. 3 POS. 4 BLK WHT GRN RED
CARA62805SXXX90	5/20 AWG O.D. 0.255 REF	WIRE COLOR CODE
		POS. 1 POS. 2 POS. 3 POS. 4 POS. 5 BLK WHT GRN RED BLU
CARA62806SXXX90	6/20 AWG O.D. 0.275 REF	WIRE COLOR CODE
		POS. 1 POS. 2 POS. 3 POS. 4 POS. 5 POS. 6 BLK WHT GRN RED BLU VIO
CARA62807SXXX90	8/20 AWG O.D. 0.300 REF	WIRE COLOR CODE
		POS. 1 POS. 2 POS. 3 POS. 4 POS. 5 POS. 6 POS. 7 BLK WHT GRN RED BLU VIO GRY
CARA62808SXXX90	8/20 AWG O.D. 0.300 REF	WIRE COLOR CODE
		POS. 1 POS. 2 POS. 3 POS. 4 POS. 5 POS. 6 POS. 7 POS. 8 BLK WHT GRN RED BLU VIO GRY BRN

DIMENSIONS IN BRACKET [ ] ARE METRIC.

**CUSTOMER APPROVAL**

THIS DOCUMENT CONTAINS CONFIDENTIAL INFORMATION PROPRIETARY TO CONXALL CORPORATION. ANY REPRODUCTION, DISCLOSURE, OR USE OF THIS DOCUMENT / INFORMATION IS EXPRESSLY PROHIBITED UNLESS AUTHORIZED IN WRITING BY CONXALL CORPORATION.

APPROVED BY: \_\_\_\_\_

DATE: \_\_\_\_\_

**RoHS COMPLIANT**

B	AN	10-27-16	UPDATED MANUFACTURING DRAWING PER ECR 9122
A	AN	06-30-16	DRAWING CREATED PER DOR 16-7414JP
REV.	INIT.	DATE	DESCRIPTION
	AN	05-26-16	ALL INFORMATION ILLUSTRATED IS THE PROPERTY OF "CONXALL CORPORATION". UNAUTHORIZED DUPLICATION OR DISTRIBUTION OF THIS DOCUMENT IS PROHIBITED.
ALL UNITS ARE IN FEET, INCHES, FRACTION OF INCHES AND DECIMALS.			<p>601 E. WILDWOOD VILLA PARK, IL 60181</p>
FILE: CARA6280XSXXX90			TITLE: CABLE ASSEMBLY (2-8) #20 SOCKET CONTACTS MINI-CON-X, R. ANGLE STANDARD PRODUCT CUSTOMER:
SCALE: NTS SIZE: B SHEET: 1 OF 1			PART NUMBER: CARA6280XSXXX90
DIRECTORY: SLW			REV B

CUSTOMER PRINT

PART NUMBER: CARA6280XSXXX90

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

## Switchcraft:

[CARA62803S07990](#) [CARA62808S07990](#) [CARA62802S07990](#) [CARA62806S07990](#) [CARA62804S07990](#)  
[CARA62805S07990](#)

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