

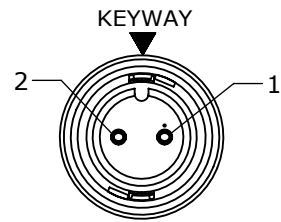
**NOTES:**

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

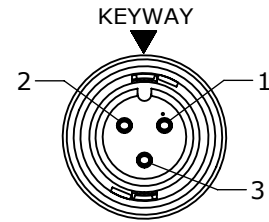
ASS'Y P/N	NO. OF POS.	"X" DIM.
CARA62802S07990	2	6 FT. 7 IN. ±2 IN. [2M]
CARA62803S07990	3	
CARA62804S07990	4	
CARA62805S07990	5	
CARA62806S07990	6	
CARA62807S07990	7	
CARA62808S07990	8	
CARA6280XSXXX90		

CABLE LENGTH IN "INCHES"

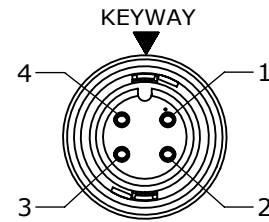
NO OF POSITIONS



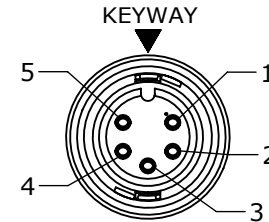
**FACE VIEW**  
P/N: CARA62802SXXX90



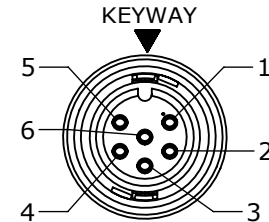
**FACE VIEW**  
P/N: CARA62803SXXX90



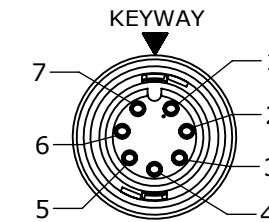
**FACE VIEW**  
P/N: CARA62804SXXX90



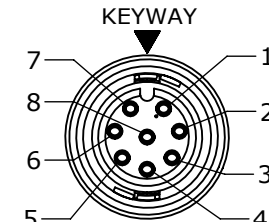
**FACE VIEW**  
P/N: CARA62805SXXX90



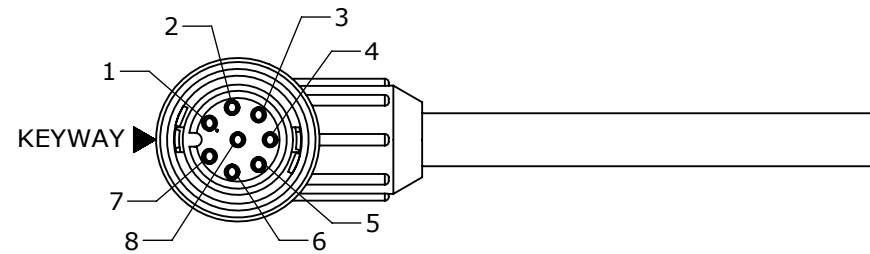
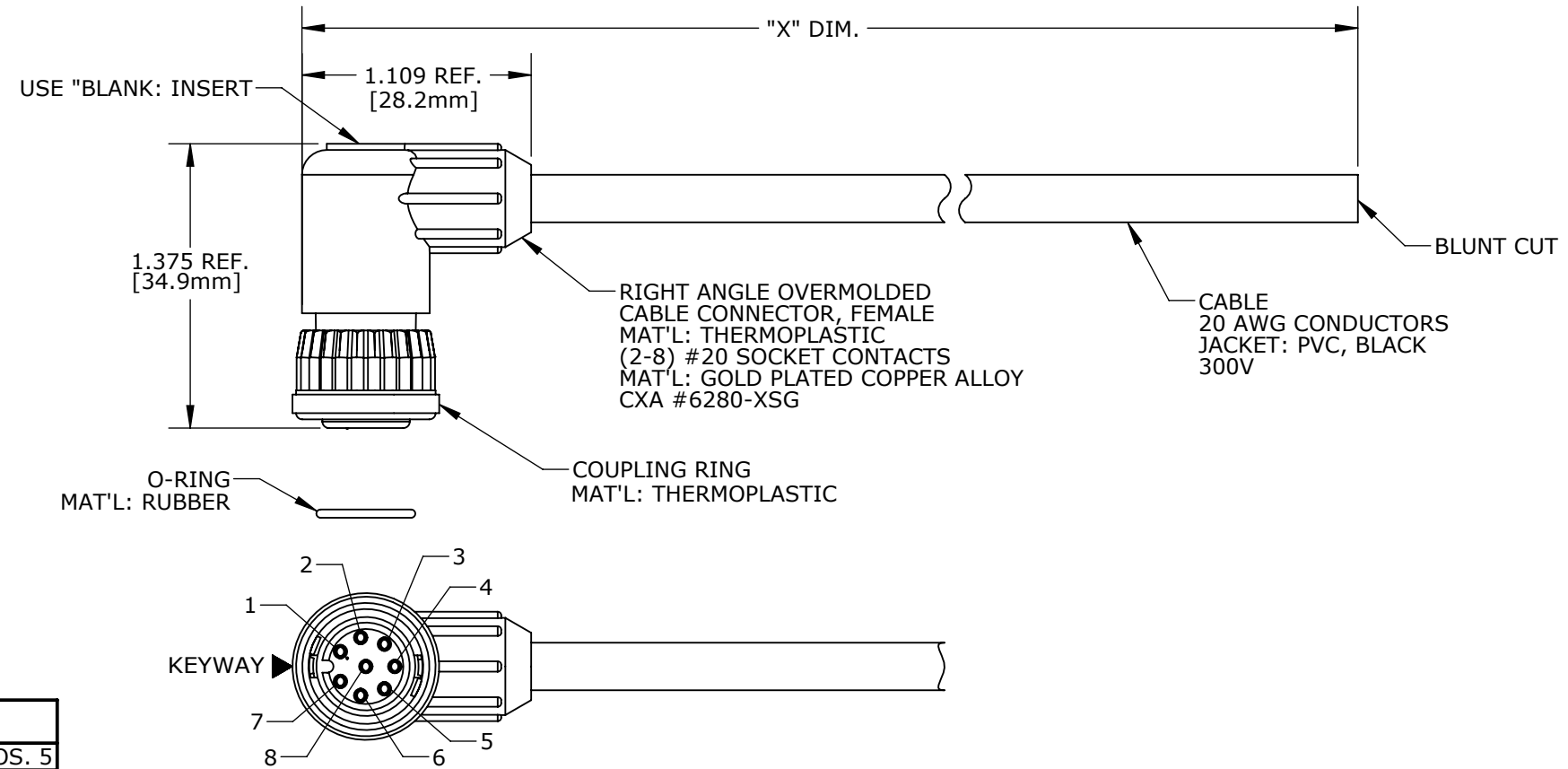
**FACE VIEW**  
P/N: CARA62806SXXX90



**FACE VIEW**  
P/N: CARA62807SXXX90



**FACE VIEW**  
P/N: CARA62808SXXX90



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

**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: \_\_\_\_\_

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.

**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.		ORIG. DRAWN BY:	DATE:
ALL UNITS ARE IN FEET, INCHES, FRACTION OF INCHES AND DECIMALS.		CHECKED BY:	
- CRITICAL CHARACTERISTIC FLAG PER SPEC. XXXX		APPROVED BY:	TITLE:
SCALE	SIZE	SHEET	
NTS	B	1 OF 1	CABLE ASSEMBLY (2-8) #20 SOCKET CONTACTS MINI-CON-X, R. ANGLE STANDARD PRODUCT
FILE:	DIRECTORY:	PART NUMBER:	
CARA6280XSXXX90	SLW	CARA6280XSXXX90	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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.