

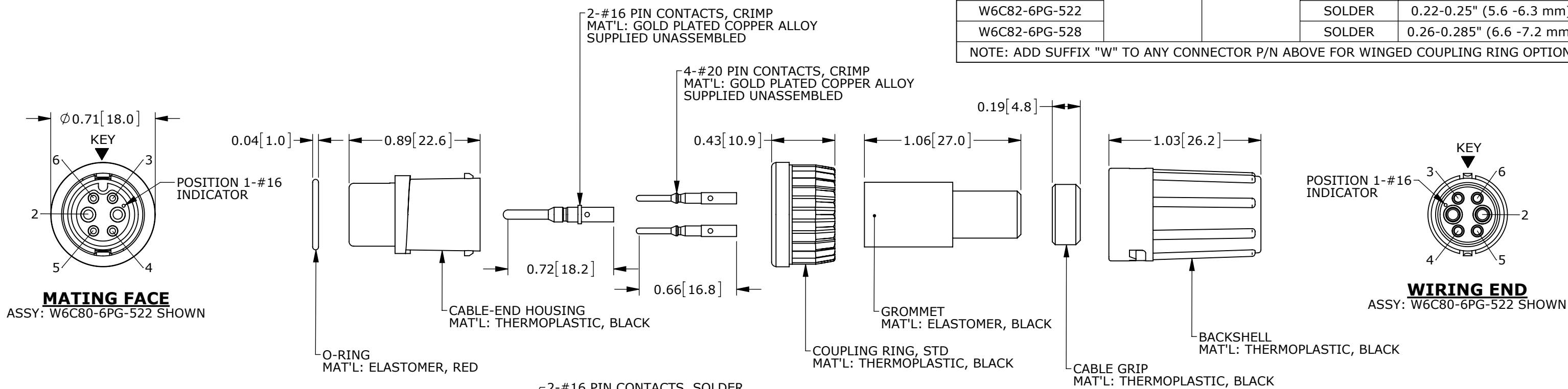
CUSTOMER PRINT

PART NUMBER: W6C8X-6PG-5XX\_CD

- NOTES:**  
 1. ALL PARTS TO BE BULK PACKED.  
 2. SEE DRAWING HPMIMIX FOR HOLE PATTERN.  
 3. DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE ONLY.

CONNECTOR P/N	POSITIONS		CONTACT STYLE	CABLE O.D. RANGE
	#16	#20		
W6C80-6PG-513	2	4	CRIMP	0.13-0.15" (3.3 -3.8 mm)
W6C80-6PG-516			CRIMP	0.16-0.18" (4.1 -4.6 mm)
W6C80-6PG-519			CRIMP	0.19-0.21" (4.8 -5.3 mm)
W6C80-6PG-522			CRIMP	0.22-0.25" (5.6 -6.3 mm)
W6C80-6PG-528			CRIMP	0.26-0.285" (6.6 -7.2 mm)
W6C82-6PG-513			SOLDER	0.13-0.15" (3.3 -3.8 mm)
W6C82-6PG-516			SOLDER	0.16-0.18" (4.1 -4.6 mm)
W6C82-6PG-519			SOLDER	0.19-0.21" (4.8 -5.3 mm)
W6C82-6PG-522			SOLDER	0.22-0.25" (5.6 -6.3 mm)
W6C82-6PG-528			SOLDER	0.26-0.285" (6.6 -7.2 mm)

NOTE: ADD SUFFIX "W" TO ANY CONNECTOR P/N ABOVE FOR WINGED COUPLING RING OPTION



**MATING FACE**  
 ASSY: W6C80-6PG-522 SHOWN

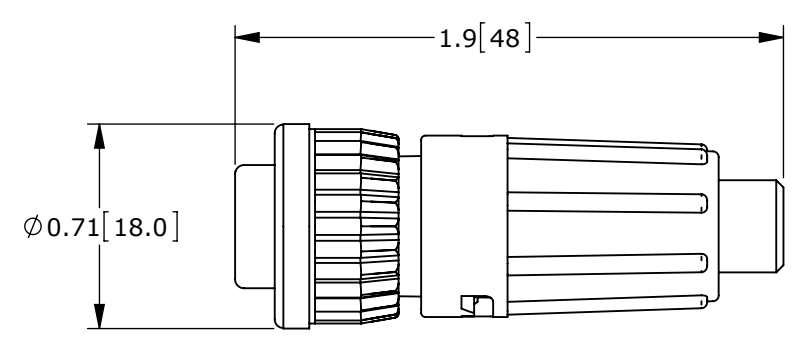
**WIRING END**  
 ASSY: W6C80-6PG-522 SHOWN

**CUSTOMER APPROVAL**

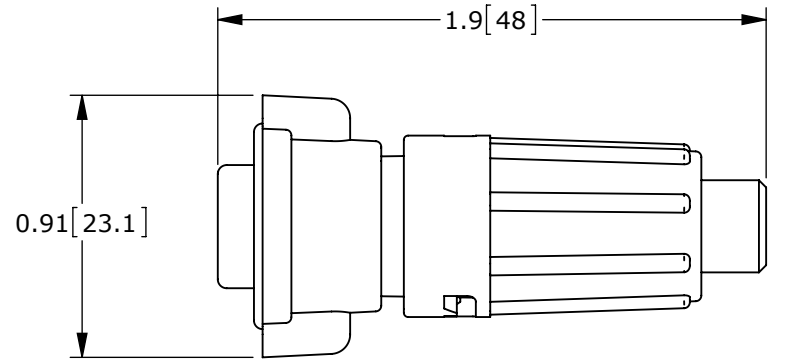
THIS DOCUMENT CONTAINS CONFIDENTIAL INFORMATION PROPRIETARY TO CONXALL CORPORATION. ANY REPRODUCTION, DISCLOSURE, OR USE OF THIS DOCUMENT /INFORMATION IS EXPRESSLY PROHIBITED UNLESS AUTHORIZED IN WRITING BY CONXALL CORPORATION.

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

**PRELIMINARY**



**SHOWN ASSEMBLED WITH STANDARD COUPLING RING**



**SHOWN ASSEMBLED WITH WINGED COUPLING RING**

**RoHS COMPLIANT**

0A	PNK	01-19-16	PDR 14001 PRELIMINARY
REV.	INIT.	DATE	DESCRIPTION
			ORIG. DRAWN BY: PNK DATE: 01-19-16
ALL INFORMATION ILLUSTRATED IS THE PROPERTY OF CONXALL CORPORATION. UNAUTHORIZED DUPLICATION OR DISTRIBUTION OF THIS DOCUMENT IS PROHIBITED.			<p>601 E. WILDWOOD VILLA PARK, IL 60181</p>
ALL UNITS ARE IN FEET, INCHES, FRACTION OF INCHES AND DECIMALS. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES: 3 PLACE DECIMALS ±.005 ANGLES ±1° FRACTIONS ±1/16			
APPROVED BY:		SCALE: NTS	TITLE: CABLE-END CONNECTOR 2-16 + 4-20 PIN CONTACTS MINI-CON-X POWER/SIGNAL
CHECKED BY:		SIZE: B	CUSTOMER: STANDARD PRODUCT
FILE: W6C8X-6PG-5XX_CD		SHEET: 1 OF 1	PART NUMBER: W6C8X-6PG-5XX_CD
DIRECTORY: SLW		REV: 0A	

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[Switchcraft:](#)

[W6C80-6PG-528](#) [W6C82-6PG-528](#) [W6C80-6PG-522](#) [W6C82-6PG-522](#)



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.