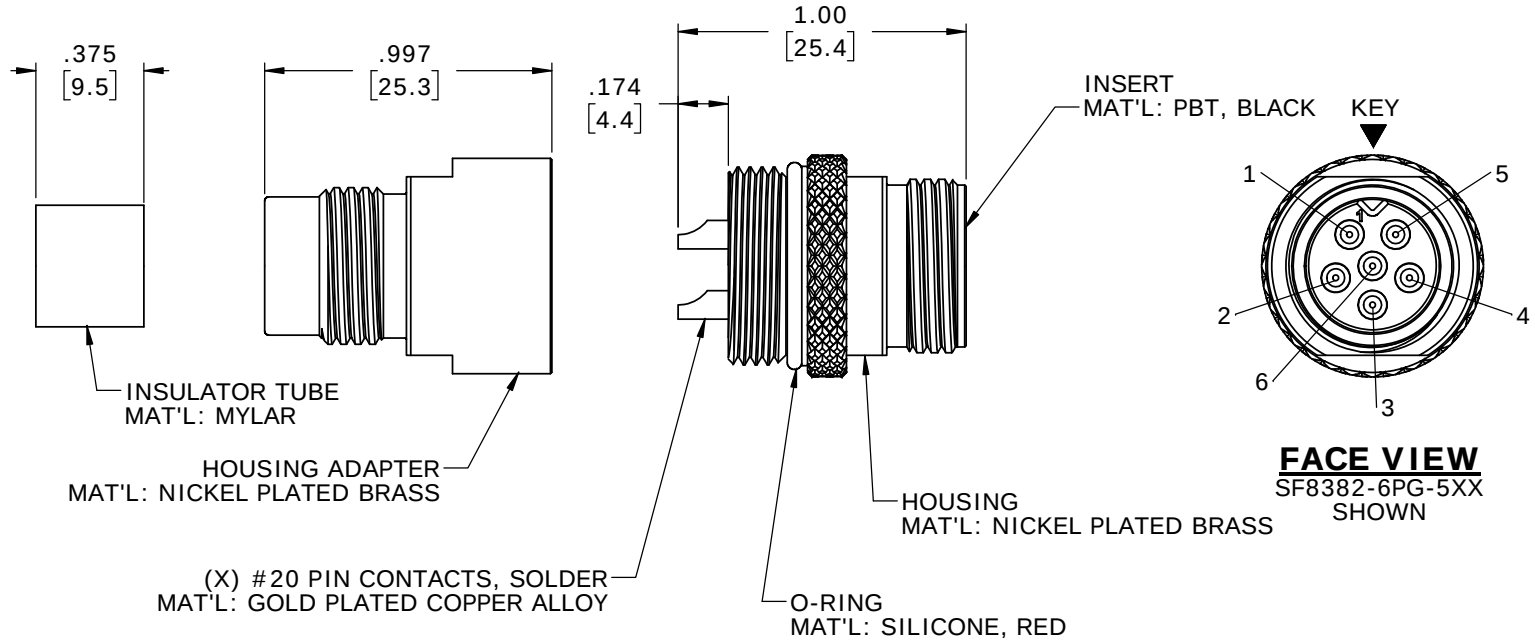
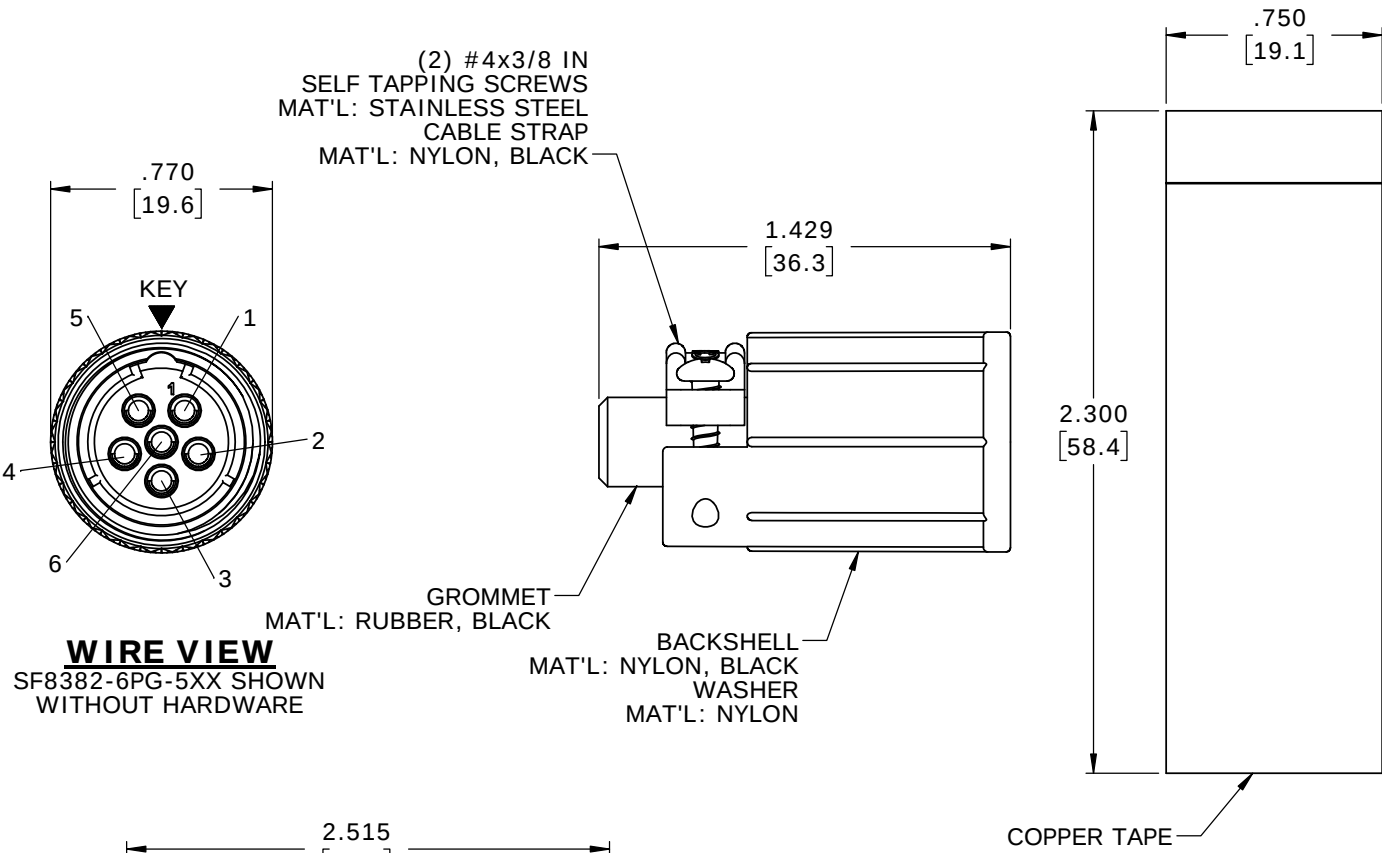
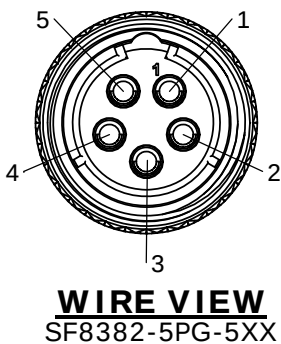
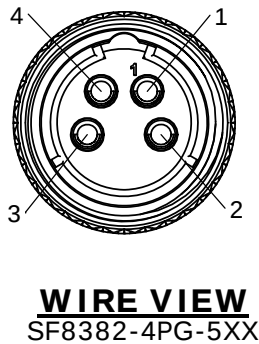
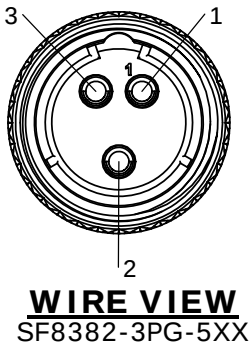
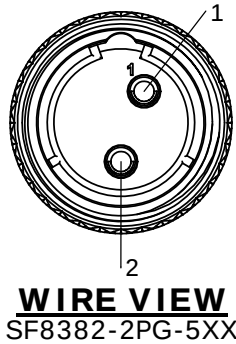
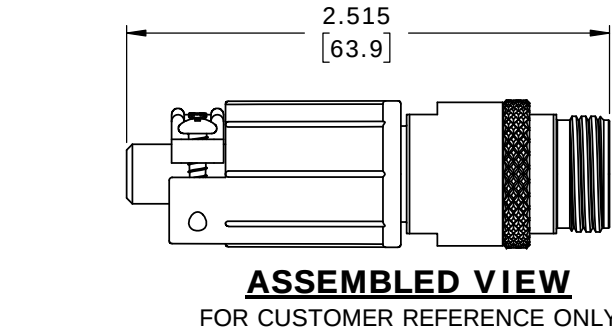


ASSEMBLY P/N	NO. OF CONTACT
SF8382-2PG-5XX	(2) #16
SF8382-3PG-5XX	(3) #16
SF8382-4PG-5XX	(4) #16
SF8382-5PG-5XX	(5) #16
SF8382-6PG-5XX	(6) #16

- NOTES:
1. FINISHED ASSEMBLIES AND LOOSE PARTS BAGGED.
2. LABEL WITH CONXALL PART NUMBER, DATE CODE AND P/N BARCODE PLACED ON BAG
3. SEE DRAWING HPSFMISTD FOR HOLE PATTERNS
4. FOR FIELD INSTALLATION, SEE INSTRUCTION SHEET 2 OF 2.
5. ALL DIMENSIONS ARE REFERENCE EXCEPT THOSE WITH A TOLERANCE



520 = BACKSHELL WITH Ø.220 [5.6] GROMMET I.D.
530 = BACKSHELL WITH Ø.330 [8.4] GROMMET I.D.



DIMENSIONS IN BRACKETS [] ARE IN MILLIMETERS

CUSTOMER APPROVAL

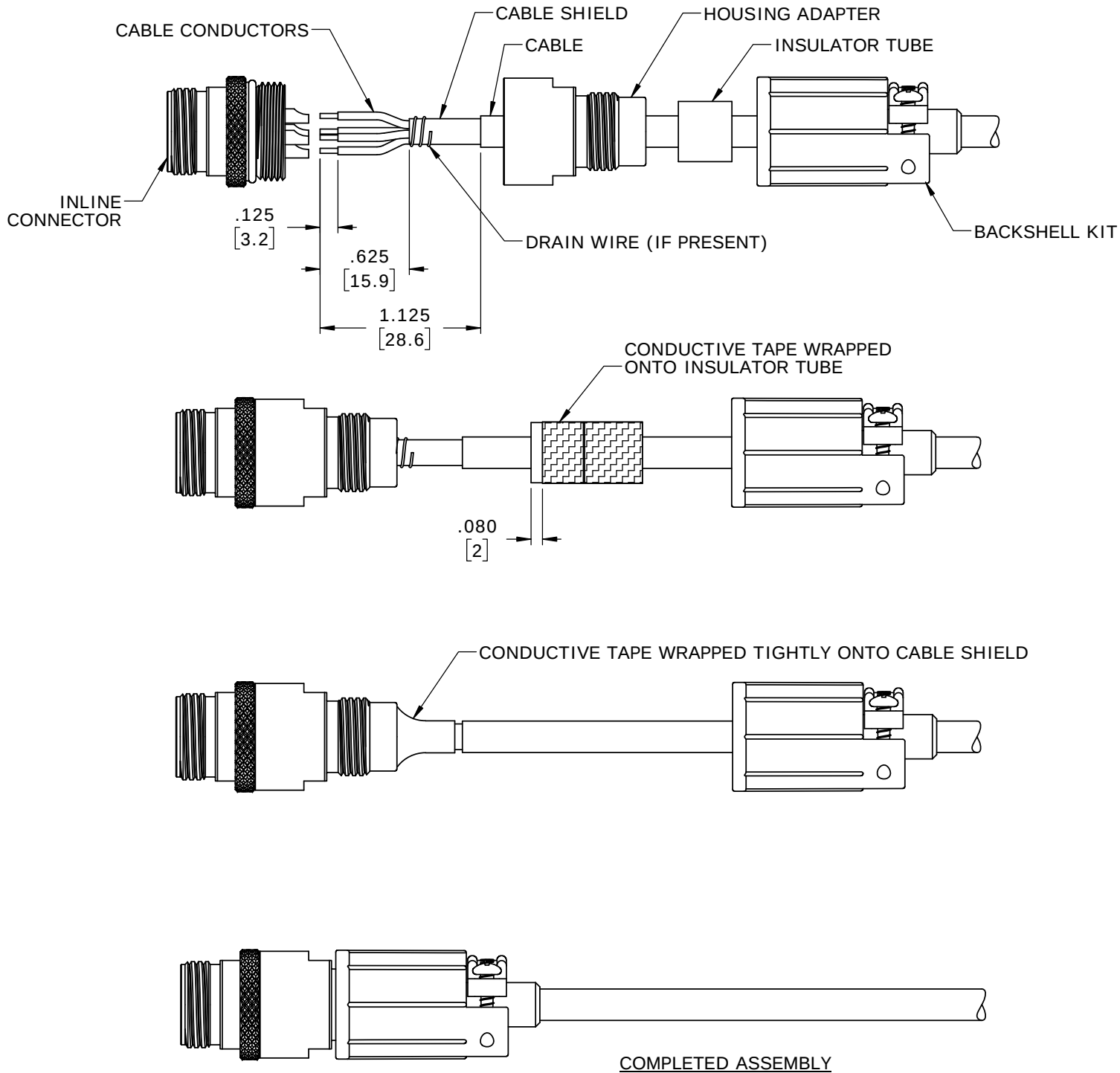
THIS DOCUMENT CONTAINS CONFIDENTIAL INFORMATION PROPRIETARY TO CONXALL CORPORATION. ANY REPRODUCTION, DISCLOSURE, OR USE OF THIS DOCUMENT /INFORMATION IS EXPRESSLY PROHIBITED UNLESS AUTHORIZED IN WRITING BY CONXALL CORPORATION.

APPROVED BY: _____

DATE: _____

RoHS COMPLIANT

A	MA	01-29-19	RELEASED PER PDR 17011		
	PNK	12-20-18	O-RING 4290S REPLACES SF6290S-1.		
	PNK	1-30-18	DRAWING CREATED PER PDR17011		
REV.	INIT.	DATE	DESCRIPTION		
ALL INFORMATION ILLUSTRATED IS THE PROPERTY OF "CONXALL CORPORATION". UNAUTHORIZED DUPLICATION OR DISTRIBUTION OF THIS DOCUMENT IS PROHIBITED.			ORIG. DRAWN BY: PNK DATE: 1-30-18		 601 E. WILDWOOD VILLA PARK, IL 60181
ALL UNITS ARE IN FEET, INCHES, FRACTION OF INCHES AND DECIMALS. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES: 3 PLACE DECIMALS ±.005 ANGLES ±1° FRACTIONS ±1/16 ▷ = CRITICAL CHARACTERISTIC FLAG PER SPEC. XXXX			CHECKED BY:		
			APPROVED BY:		
			SCALE: NTS	SIZE: B	
FILE: SF8382-XPG-5XX			DIRECTORY: SLW		PART NUMBER: SF8382-XPG-5XX
			CUSTOMER: STANDARD PRODUCT		
			REV A		



CABLE WIRING AND ASSEMBLY INSTRUCTIONS:

STEP 1. SLIDE HOUSING ADAPTER, INSULATOR TUBE, AND BACKSHELL KIT, ONTO CABLE IN THE ORDER SHOWN.

STEP 2. STRIP CABLE JACKET AND WIRES TO LENGTH. EXCESS CABLE SHIELD MUST BE TRIMMED OR WRAPPED AROUND WIRES. IF PRESENT, USE THE DRAIN WIRE TO WRAP THE CABLE SHIELD IN PLACE.

STEP 3. SOLDER WIRES TO CONTACTS.

STEP 4. THREAD HOUSING ADAPTER ONTO CONNECTOR AND TIGHTEN TO 5 LB-IN [0.56 N-m] MINIMUM TORQUE.

STEP 5. PEEL-OFF THE BACKING OF THE CONDUCTIVE TAPE AND WRAP IT AROUND THE INSULATOR AS SHOWN.

STEP 6. SLIDE INSULATOR/CONDUCTIVE TAPE INTO THE BACK OF THE CONNECTOR. FORM FREE END OF CONDUCTIVE TAPE TIGHTLY ONTO THE SHIELD OF THE CABLE.

STEP 7. SLIDE AND THREAD THE BACKSHELL KIT ONTO CONNECTOR. TIGHTEN TO 5 LB-IN [0.56 N-m] MINIMUM TORQUE.

STEP 8. TIGHTEN THE TWO BACKSHELL SCREWS TO SECURE THE CABLE IN THE BACKSHELL.

A	MA	04-03-19	RELEASED PER PDR 17011		
	PNK	12-20-18	O-RING 4290S REPLACES SF6290S-1.		
	PNK	1-30-18	DRAWING CREATED PER PDR 17011		
REV.	INIT.	DATE	DESCRIPTION		
ALL INFORMATION ILLUSTRATED IS THE PROPERTY OF "CONXALL CORPORATION." UNAUTHORIZED DUPLICATION OR DISTRIBUTION OF THIS DOCUMENT IS PROHIBITED.			ORIG. DRAWN BY:	DATE:	 601 E. WILDWOOD VILLA PARK, IL 60181
			PNK	1-30-18	
ALL UNITS ARE IN FEET, INCHES, FRACTION OF INCHES AND DECIMALS UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES: 3 PLACE DECIMALS ±.005 ANGLES ±1° FRACTIONS ±1/16 ▷ = CRITICAL CHARACTERISTIC FLAG PER SPEC. XXXX			CHECKED BY:		
			APPROVED BY:		TITLE:
			SCALE	SIZE	SHEET
			NTS	B	
			CUSTOMER:		
			STANDARD PRODUCT		
FILE:			DIRECTORY:	PART NUMBER:	REV
FILE NAME			SLW	SF8382-XPG-5XX	A

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

Switchcraft:

[SF8382-2PG-530](#) [SF8382-4PG-520](#) [SF8382-6PG-530](#) [SF8382-3PG-530](#) [SF8382-3PG-520](#) [SF8382-4PG-530](#)
[SF8382-6PG-520](#) [SF8382-5PG-520](#) [SF8382-5PG-530](#) [SF8382-2PG-520](#)

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9