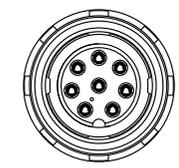
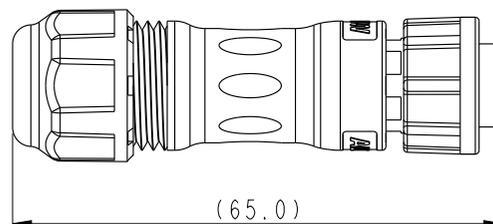
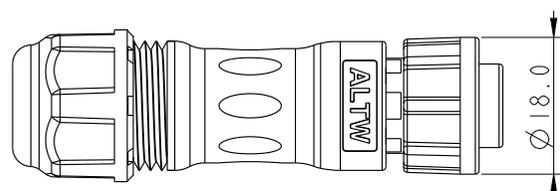
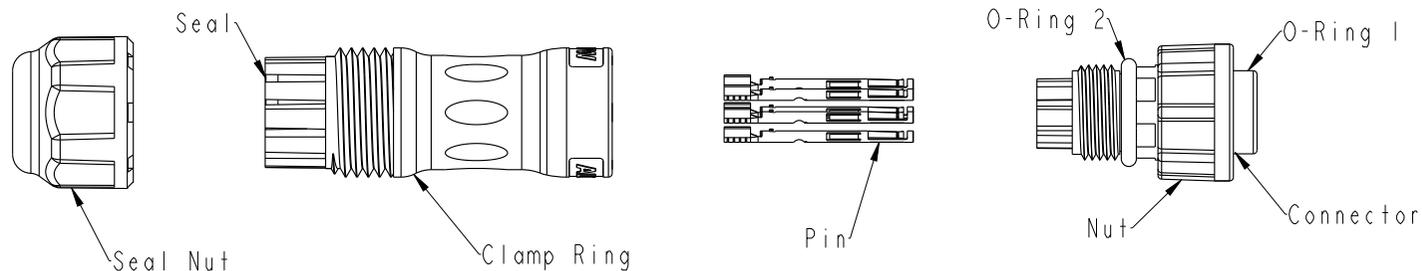


7	8
REV.	DESCRIPTION



Material Specification:

- * Connector: Nylon+GF, Black.
- * Pins: Copper Alloy, Gold Plated.
- * Seal & O-Ring: Silicone, Gray.
- * UL Rated: UL 94V-0, fl.
- * RoHS Compliant.

Electrical Specification:

- * Contact Resistance: 10mΩ Max.
- * Insulation Resistance: 100MΩ Min.
- * Dielectric Withstand Voltage: 1,600 Vac.

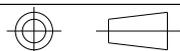
Mechanical Specification:

- * Durability: 1000 Cycles.
- * Tensile strength: 10 kgf.
- * Wire Conductor:
 - 5A: 22AWG~20AWG
 - 10A: 18AWG~16AWG
- * Wire Insulation OD:
 - 5A: 1.9mm Max.
 - 10A: 2.7mm Max.
- * Torque Force for Clamp Ring: 6~8 kgf-cm
- * Torque Force for Seal Nut: 6~8 kgf-cm

Environmental Specification:

- * Waterproof Rating: IP67(Mated)
- * Temperature Range: -40°C to 105°C.
- * Salt Spray: Mated, 1000 Hours.
- * Safety Compliance: UL 1977.

UNIT:mm



TOLERANCE

±0.5 mm

TITLE
Circular B-Size Field Installable
Cable Type F Conn

SCALE 8:5	SIZE A4	SHEET 1	OF 2
REV. A	WC-REV. A.3	QC: Inspection item	

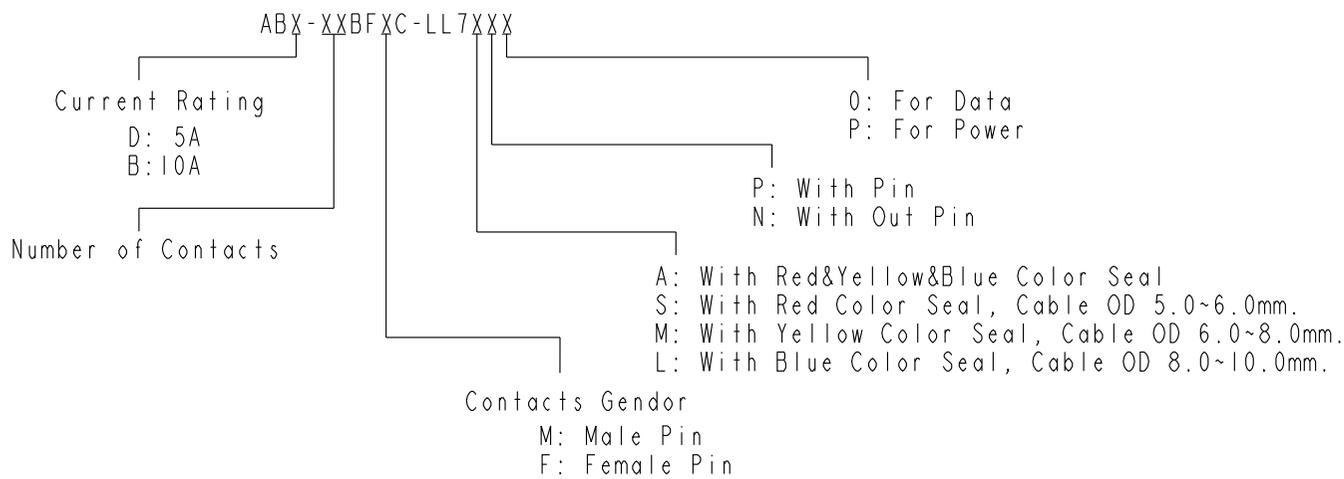
Amphenol LTW
安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO	DRAWN BY Peng	DATE 2018-12-15
DWG NO ABX-XXBFXC-LL7XXX	CHECKED BY Mafei	DATE 2018-12-15
CUSTOMER ALTW	APPROVED BY Jerry	DATE 2018-12-15

THIS DOCUMENT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. IT IS CONFIDENTIAL AND A PROPERTY OF Amphenol LTW. DISCLOSURE TO THIRD PARTY HAS TO BE AUTHORIZED BY Amphenol LTW.

THIS DOCUMENT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. IT IS CONFIDENTIAL AND A PROPERTY OF Amphenol LTW. DISCLOSURE TO THIRD PARTY HAS TO BE AUTHORIZED BY Amphenol LTW.

Ordering Information:



Pin Assignments Front View	10A ; 2 Contacts(02)	10A ; 3 Contacts(03)	10A ; 4 Contacts(04)	5A ; 2 Contacts(02)	5A ; 3 Contacts(03)	5A ; 4 Contacts(04)	5A ; 5 Contacts(05)	5A ; 6 Contacts(06)	5A ; 7 Contacts(07)	5A ; 8 Contacts(08)
Male Pin										
Female Pin										

UNIT:mm		TITLE Circular B-Size Field Installable Cable Type F Conn	
TOLERANCE ±0.5 mm	SCALE 8:5	SIZE A4	SHEET 2 OF 2
REV. A	WC-REV. A.3	QC: Inspection item	

Amphenol LTW
安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO	DRAWN BY Peng	DATE 2018-12-15
DWG NO ABX-XXBFXC-LL7XXX	CHECKED BY Mafei	DATE 2018-12-15
CUSTOMER ALTW	APPROVED BY Jerry	DATE 2018-12-15

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