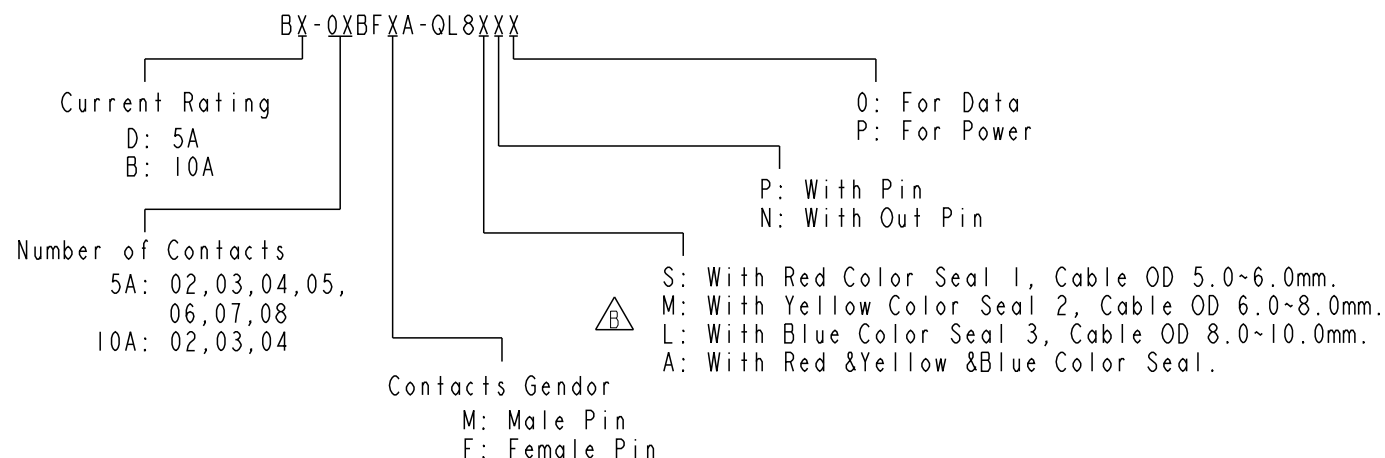


	1	2	3	4	5	6	7	8	
F					REV.	ECN NO.	DATE	SIGN	DESCRIPTION
					A		2016/11/23	Victor Hung	Change Rev.01 To Rev.A
					B	CI9I299	2019/07/26	Jane	Update Ordering Information
E									
D	Material Specification: * Connector: Nylon+GF, Black. * Pins: Copper Alloy, Gold Plated. * Seal & O-Ring: Silicone, Gray. * UL Rated: UL 94V-0, fl. * RoHS Compliant.								
	Electrical Specification: * Contact Resistance: 10mΩ Max. * Insulation Resistance: 100MΩ Min. * Dielectric Withstand Voltage: 1,600 Vac.								
C	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								
B	Environmental Specification: * Waterproof Rating: IP68(Mated, 1M/24 Hours) * Temperature Range: -40°C to 105°C. * Salt Spray: Mated, 1000 Hours. * Safety Compliance: UL 1977.								
A	UNIT:mm TOLERANCE ±0.5 mm				TITLE X-Lok B-Size Field Installable Cable Type F Conn SCALE 8:5 SIZE A4 SHEET 1 OF 2 REV. B WC-REV. A.3 QC:Inspection item				
	Amphenol LTW 安費諾亮泰企業股份有限公司				ITEM NO DWG NO BX-0XBFXA-QL8XXX CUSTOMER ALTW DRAWN BY Jane CHECKED BY Brady APPROVED BY Neo DATE 2019/07/26 DATE 2019/07/26 DATE 2019/07/26				
1 2 3 4 5 6 7 8 W10814-03-2001A2									

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:



Mating Connector:

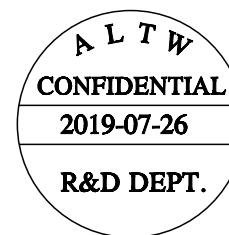
Overmolded with Cable: BX-0XAMXM-QL8XXX

Receptacle: BX-0XXMXS-QX8001

Field Installable: BX-0XBMXA-QLXXX

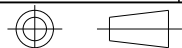
Tool Part No:

ASST-C-XXA-W-X



Pin Assignments Front View	10A ; 300Vac/Vdc 2 Contacts(02)	10A ; 300Vac/Vdc 3 Contacts(03)	10A ; 300Vac/Vdc 4 Contacts(04)	5A ; 300Vac/Vdc 2 Contacts(02)	5A ; 300Vac/Vdc 3 Contacts(03)	5A ; 300Vac/Vdc 4 Contacts(04)	5A ; 300Vac/Vdc 5 Contacts(05)	5A ; 300Vac/Vdc 6 Contacts(06)	5A ; 300Vac/Vdc 7 Contacts(07)	5A ; 300Vac/Vdc 8 Contacts(08)
Male Pin										
Female Pin										

UNIT:mm

TITLE
X-Lok B-Size Field Installable
Cable Type F Conn

TOLERANCE

±0.5 mm

SCALE 8:5

SIZE A4

SHEET 2 OF 2

REV. B

WC-REV. A.3

QC: Inspection item

Amphenol LTW
安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO

DWG NO

BX-0XBFXA-QL8XXX

CUSTOMER

ALTW

DRAWN BY

Jane

CHECKED BY

Brady

APPROVED BY

Neo

DATE

2019/07/26

DATE

2019/07/26

DATE

2019/07/26

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