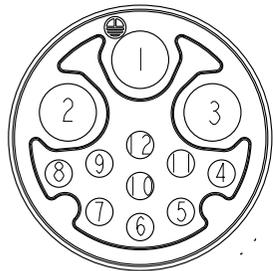
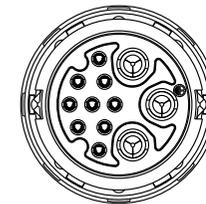
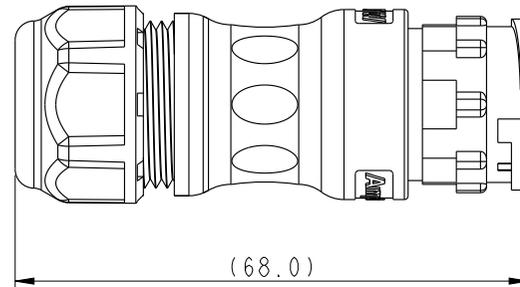
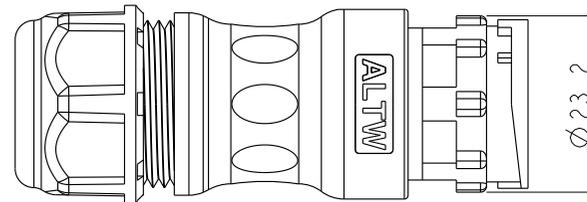
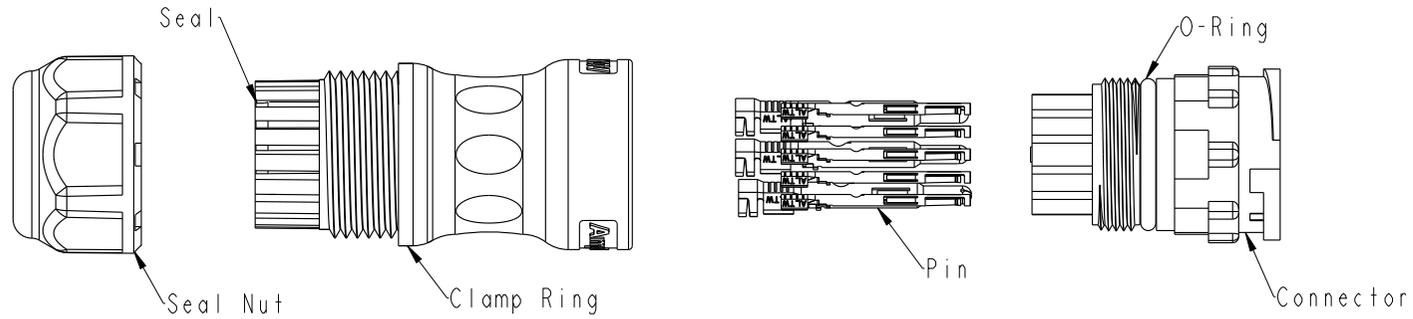


Rev.	DESCRIPTION



Pin Assignments
Front View

UNIT:mm		
TOLERANCE		
±0.5 mm		

TITLE Circular D-Size Field Installable Cable Type M 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	DWG NO	CUSTOMER
	ADCD-12BMEC-LL7XP0	ALTW

DRAWN BY	CHECKED BY	APPROVED BY
Peng	Mafei	Jerry

DATE	DATE	DATE
2018-12-15	2018-12-15	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.

F

E

D

C

B

A

Ordering Information:

ADCD-12BMEC-LL7XP0

- A: With Red&Yellow&Blue Color Seal
- S: With Red Color Seal, Cable OD 8.0~10.0mm.
- M: With Yellow Color Seal, Cable OD 10.0~12.0mm.
- L: With Blue Color Seal, Cable OD 12.0~14.0mm.

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
 - 20A: 14AWG~12AWG
- * Wire Insulation OD:
 - 5A: 1.9mm Max.
 - 20A: 4.3mm 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			TITLE Circular D-Size Field Installable Cable Type M 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 ADCD-12BMEC-LL7XP0	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