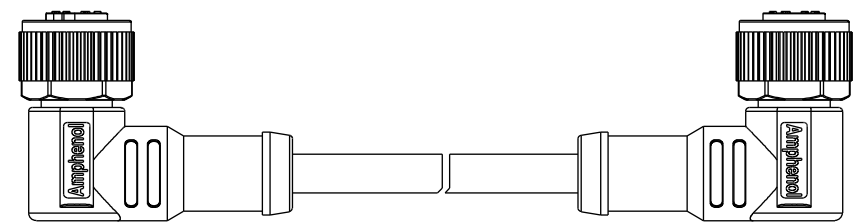
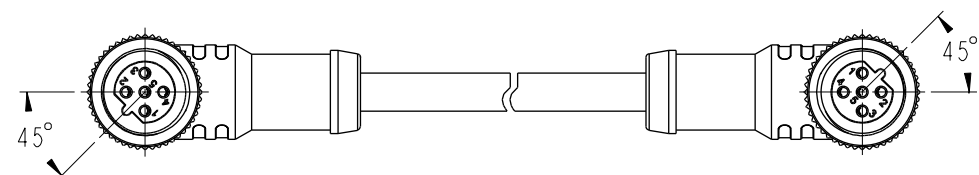
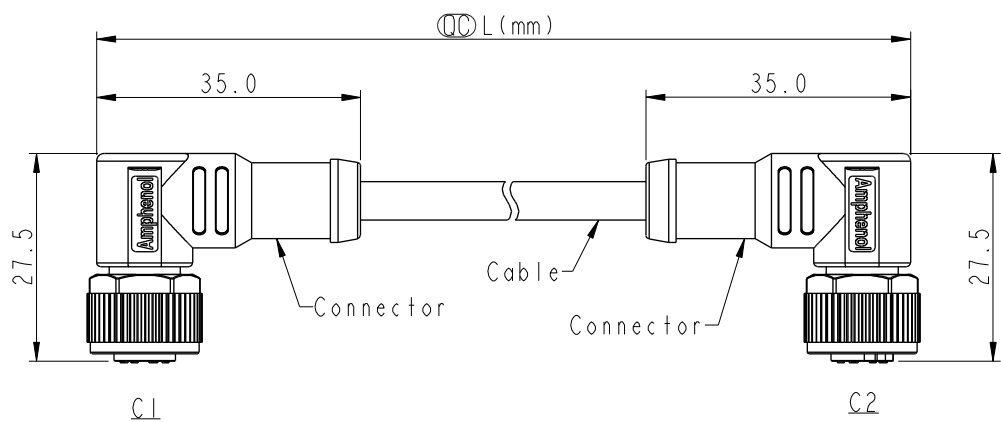


THIS DOCUMENT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. IT IS CONFIDENTIAL AND A PROPERTY OF Amphenol LTW. DISCLOSURE TO THIRD PARTY HAS TO BE AUTHORIZED BY Amphenol LTW.

REV.	DESCRIPTION



- Notes:
- \*  $\text{⊕}$  Important Dimension.
  - \* Waterproof Rate: IP68, IP69K
  - \* Connector: PU+GF, Black.
  - \* Pin: Copper Alloy, Gold Plated.
  - \* Screw Nut: Nylon, Black
  - \* Outer Mold: PU, Black.
  - \* Cable: (B) UL20549, PUR Jacket, Black.  
(D) UL2517, PVC Jacket, Black.
  - \* Rated Voltage: 5Pin 60V dc. or ac.
  - \* Rated Current: 5Pin 4A
  - \* Cable Length Tolerance: 0.5±20mm  
01±40mm  
02M~05M:±60mm  
06M~10M:±100mm  
11M~30M:±200mm  
31M~99M:±500mm

UNIT:mm	
TOLERANCE	± 0.5 mm

TITLE MI2 B-Code Double Ended		
SCALE 1:1	SIZE A4	SHEET 1 OF 2
REV. A	WC-REV.	$\text{⊕}$ : Inspection item

**Amphenol LTW**  
安費諾亮泰企業股份有限公司

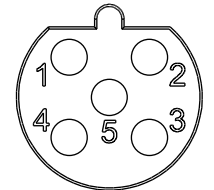
ITEM NO	DRAWN BY Ruru	DATE 2018-12-10
DWG NO MSBPXXFR-SBPFR-SXXXX	CHECKED BY Rita	DATE 2018-12-10
CUSTOMER ALTW	APPROVED BY Max	DATE 2018-12-10



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.

6		7		8	
5P	PVC	5.1	22	MSBP05FR-SBPFR-SDXXX	
5P	PUR	4.4		MSBP05FR-SBPFR-SBXXX	
Contacts	Cable Jacket	Cable OD	AWG	Item No.	

M SBP XX F R - SBP F R - S X XXX

- SBP: B-Code Plastic Nut
- 05: 5Pin
- F: Female Connector(母座)
- R: Right(90°線端)
- XXX: 0.5~99Meters
- A05: 0.5 Meter
- 1: 01Meter
- 2: 02Meters
- ...
- 99: 99Meters
- B: PUR UL20549 Cable, Black(PUR黑色外被線材)
- D: PVC UL2517 Cable, Black(PVC黑色外被線材)
- S: Screw(螺紋式)
- R: Right(90°線端)
- F: Female Connector(母座)
- SBP: B-Code Plastic Nut

Pin Out	5	Gray	灰
	4	Black	黑
Pin # Wire	3	Blue	藍
	2	White	白
	1	Brown	棕
C1 & C2			
			
5P			
Pin Assignments Front View			

UNIT:mm		
TOLERANCE	± 0.5 mm	

TITLE MI2 B-Code Double Ended		
SCALE 1:1	SIZE A4	SHEET 2 OF 2
REV. A	WC-REV.	QC: Inspection item

**Amphenol LTW**  
安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO	DRAWN BY Ruru	DATE 2018-12-10
DWG NO MSBPXXFR-SBPFR-SXXXX	CHECKED BY Rita	DATE 2018-12-10
CUSTOMER ALTW	APPROVED BY Max	DATE 2018-12-10



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.