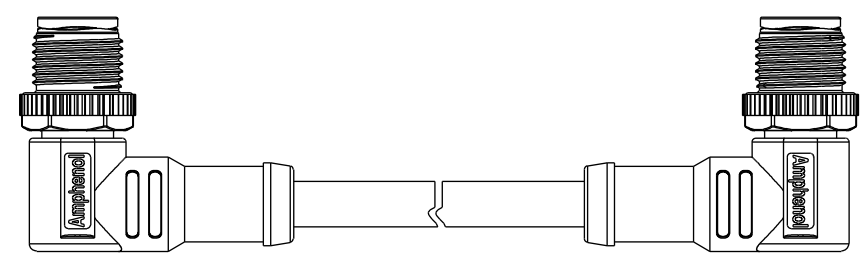
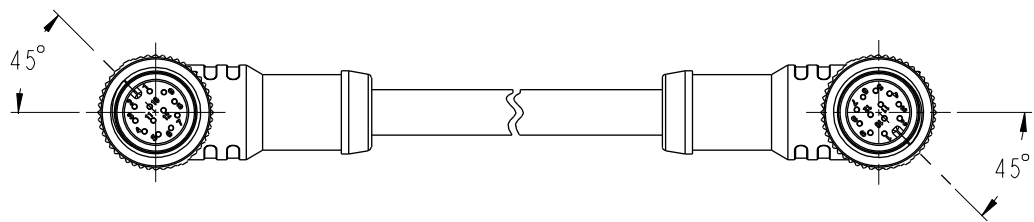
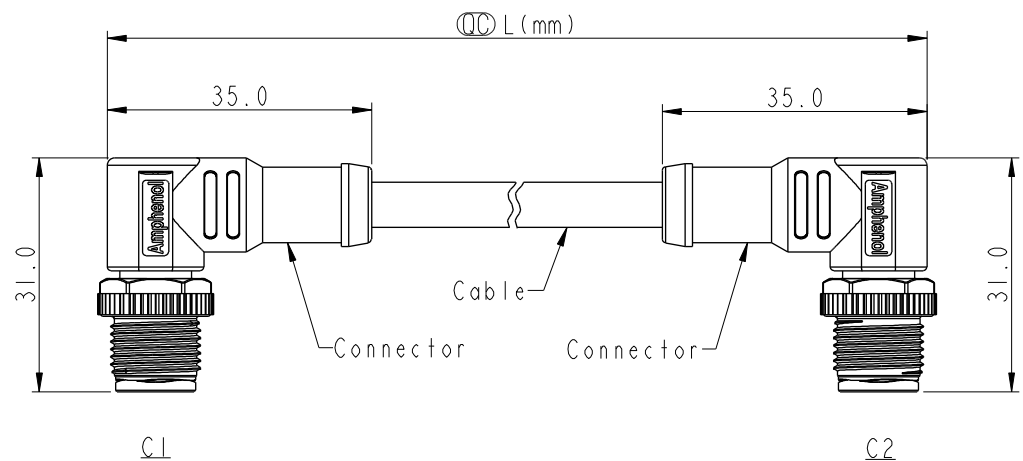


| REV. | DESCRIPTION |
|------|-------------|
| | |
| | |
| | |



- Note:
- * \varnothing 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: 3 & 4Pin 250V dc. or ac.
5Pin 60V dc. or ac.
6~12Pin 30V dc. or ac.
 - * Rated Current: 3~5Pin 4A
6~8Pin 2A
10~12Pin 1.5A
 - * 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 M12 A-Code Double Ended | | | |
| SCALE 1:2 | SIZE A4 | SHEET 1 OF 3 | |
| REV. A | WC-REV. | \varnothing : Inspection item | |

Amphenol LTW
安費諾亮泰企業股份有限公司

| | | |
|--------------------------------|--------------------|--------------------|
| ITEM NO | DRAWN BY Vicky | DATE 2018-12-07 |
| DWG NO MSAPXXMR-SAPMR-SXXXX | CHECKED BY Rita | DATE 2018-12-07 |
| CUSTOMER ALTW | APPROVED BY Max | DATE 2018-12-07 |



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.

| Contacts | Cable Jacket | Cable OD | AWG | Item No. |
|----------|----------------------|----------|-----|----------------------|
| 12P | PVC | 6.0 | 26 | MSAP12MR-SAPMR-SDXXX |
| 10P | | | | MSAP10MR-SAPMR-SDXXX |
| 8P | | 5.5 | 24 | MSAP08MR-SAPMR-SDXXX |
| 6P | | | | MSAP06MR-SAPMR-SDXXX |
| 5P | | 5.1 | 22 | MSAP05MR-SAPMR-SDXXX |
| 4P | | | | MSAP04MR-SAPMR-SDXXX |
| 3P | MSAP03MR-SAPMR-SDXXX | | | |
| 12P | PUR | 6.0 | 26 | MSAP12MR-SAPMR-SBXXX |
| 10P | | | | MSAP10MR-SAPMR-SBXXX |
| 8P | | 4.8 | 24 | MSAP08MR-SAPMR-SBXXX |
| 6P | | | | MSAP06MR-SAPMR-SBXXX |
| 5P | | 4.4 | 22 | MSAP05MR-SAPMR-SBXXX |
| 4P | | | | MSAP04MR-SAPMR-SBXXX |
| 3P | MSAP03MR-SAPMR-SBXXX | | | |

M SAP XX M R - SAP M R - S X XXX

- SAP: A-Code Plastic Nut
- 03: 3Pin
- 04: 4Pin
- 05: 5Pin
- 06: 6Pin
- 08: 8Pin
- 10: 10Pin
- 12: 12Pin
- M: Male Connector(公座)
- R: Right(90°線端)
- XXX: 0.5~99Meters
- A05: 0.5 Meter
- 001: 1 Meter
- 002: 2 Meters
- :
- 099: 99 Meters
- 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)
- M: Male Connector(公座)
- SAP: A-Code Plastic Nut

UNIT:mm  

TOLERANCE

| | | |
|----------------------------------|------------|---------------------|
| TITLE M12 A-Code Double Ended | | |
| SCALE 1:2 | SIZE A4 | SHEET 2 OF 3 |
| 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 Vicky | DATE 2018-12-07 |
| DWG NO MSAPXXMR-SAPMR-SXXXX | CHECKED BY Rita | DATE 2018-12-07 |
| CUSTOMER ALTW | APPROVED BY Max | DATE 2018-12-07 |



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

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.