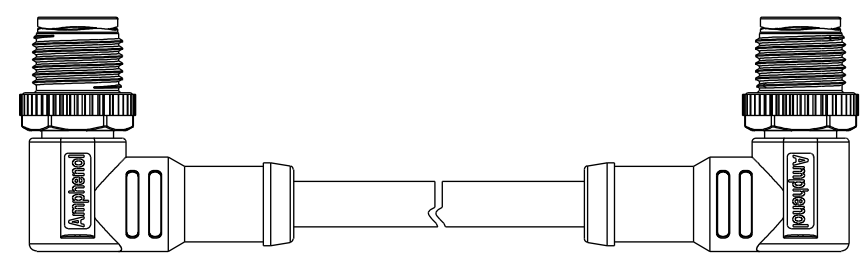
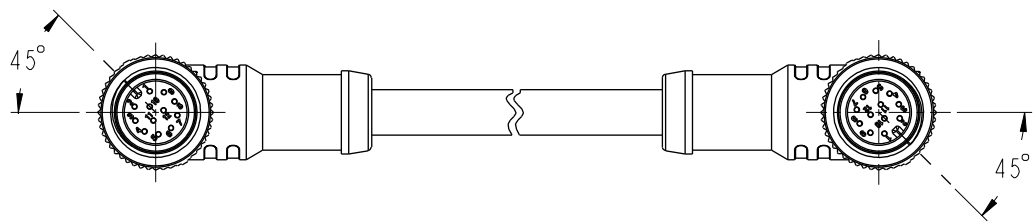
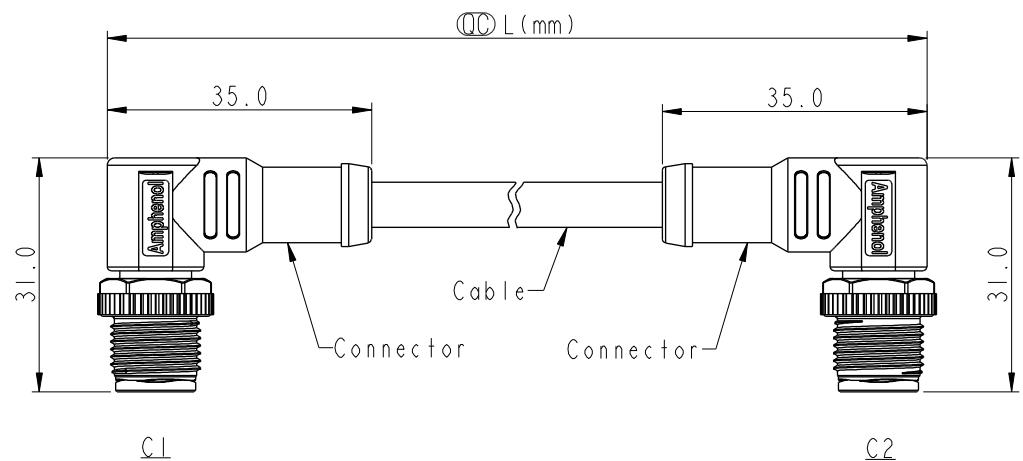


REV.	DESCRIPTION



- Note:
- * ⊘ 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.	⊘ : 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

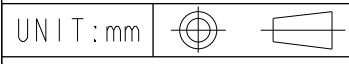
THIS DOCUMENT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. IT IS CONFIDENTIAL AND A PROPERTY OF Amphenol LTW. DISCLOSURE TO THIRD PARTY HAS TO BE AUTHORIZED BY Amphenol LTW.

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

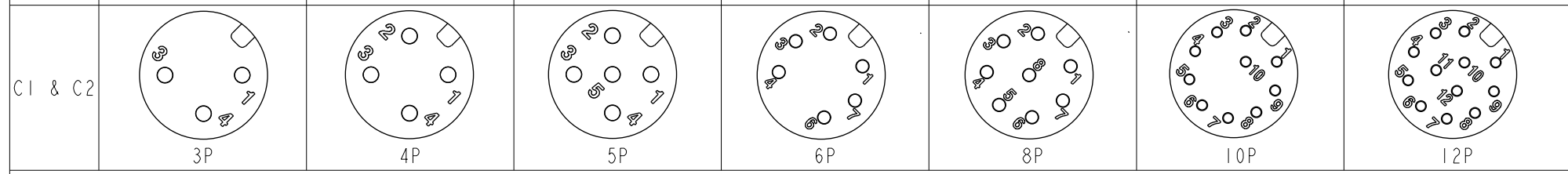


UNIT:mm			TITLE M12 A-Code Double Ended		
TOLERANCE			SCALE 1:2	SIZE A4	SHEET 2 OF 3
REV. A			WC-REV.		QC: Inspection item

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

Pin Out	Pin #	Wire	Pin #	Wire	Pin #	Wire	Pin #	Wire	Pin #	Wire	Pin #	Wire	Pin #	Wire	Pin #	Wire
5	--		5	--			8	--	8	Red	紅	12	--	12	Red/Blue	紅/藍
4	Black	黑	4	Black	黑	7	Blue	藍	7	Blue	藍	11	--	11	Gray/Pink	灰/粉
3	Blue	藍	3	Blue	藍	6	Pink	粉	6	Pink	粉	10	Violet	10	Violet	紫
2	--		2	White	白	5	--		5	Gray	灰	9	Black	9	Black	黑
1	Brown	棕	1	Brown	棕	4	Yellow	黃	4	Yellow	黃	8	Red	8	Red	紅
						3	Green	綠	3	Green	綠	7	Blue	7	Blue	藍
						2	Brown	棕	2	Brown	棕	6	Pink	6	Pink	粉
						1	White	白	1	White	白	5	Gray	5	Gray	灰
												4	Yellow	4	Yellow	黃
												3	Green	3	Green	綠
												2	Brown	2	Brown	棕
												1	White	1	White	白



UNIT:mm TOLERANCE	TITLE M12 A-Code Double Ended		<h1>Amphenol LTW</h1> <p>安費諾亮泰企業股份有限公司</p>	ITEM NO	DRAWN BY Vicky	DATE 2018-12-07	
	SCALE 1:2	SIZE A4		SHEET 3 OF 3	DWG NO MSAPXXMR-SAPMR-SXXXX	CHECKED BY Rita	DATE 2018-12-07
	REV. A	WC-REV.		QC: Inspection item	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.