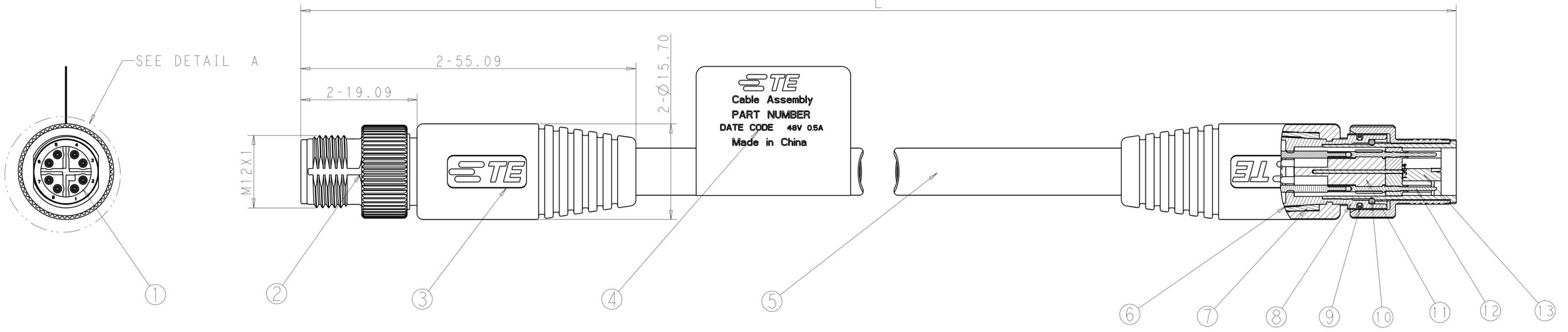
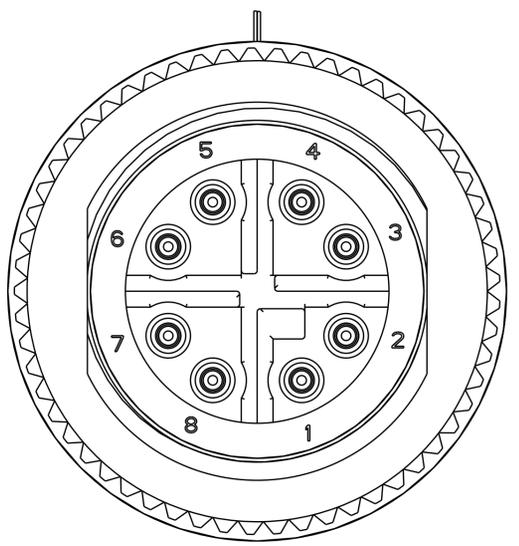


REVISONS		DATE	DWN	APVD
1	CREATE CUSTOMER DRAWING	23-Aug-13	K. Z	P. Y
A2	OFFICIAL INITIAL RELEASE	14-Jan-14	K. Z	X. X
A3	UPDATE DOCUMENT STATUS	30-JUN-14	H. W	X. X
A4	ADD NEW PART NUMBER	22JUL2015	N. P	X. X



ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH/COLOR
1	INSERT	PA	BLACK
2	COUPLING RING	ZINC ALUMINUM ALLOY	NICKEL OVER COPPER
3	OVERMOLD	PVC	BLACK
4	LABLE	POLYESTER	WHITE
5	CABLE	COPPER/PVC	BLACK
6	COPPER FOIL	COPPER	
7	SHRINK TUBE		
8	SHEATH BODY	ZINC ALUMINUM ALLOY	NICKEL OVER COPPER
9	GROUNDING SPRING	COPPER ALLOY	NICKEL UNDER PLATED
10	SEALER RING	LSR 2660	BLACK
11	ORGNIZER	PA	BLACK
12	CONTACT	COPPER ALLOY	GOLD OVER NICKEL
13	CROSS SHIELDED	ZINC ALUMINUM ALLOY	NICKEL OVER COPPER

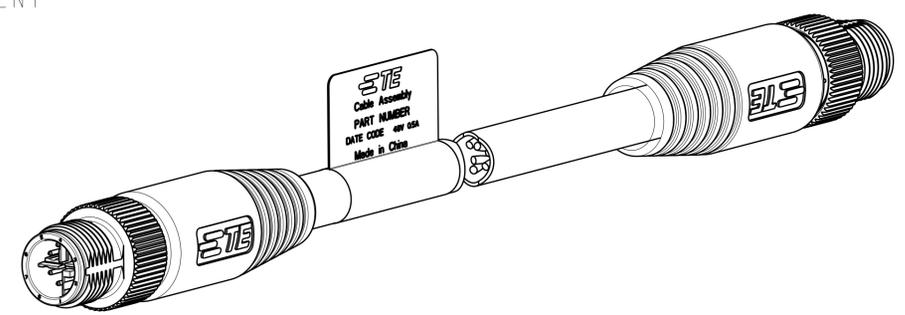


DETAIL A
SCALE 9:1
CONNECTOR PIN ASSIGNMENT

SPCIFICATION:

1. M12 CAT6a 8P CABLE AWG26 SHIELDED DOUBLE ENDED.
2. RATING VOLTAGE:48V, RATING CURRENT: 0.5A.
3. CONTACT RESISTANT: 5 mOhm MAX.
4. INSULATION WITHSTAND: 100 MOHm MIN.
5. PROTECTION: IP67.
6. TEMPERATURE RANGE: -40°~70°.
7. TRANSMISSION CHARACTERISTICS: CAT6a.

WIRE TERMINATION CHART								
NO OF POSITIONS	PIN NUMBER							
	1	2	3	4	5	6	7	8
8	WIRE COLOR							
	WHITE-ORANGE	ORANGE	WHITE-GREEN	GREEN	WHITE-BROWN	BROWN	WHITE-BLUE	BLUE
WIRE PAIRS	TWISTED PAIR #1		TWISTED PAIR #2		TWISTED PAIR #3		TWISTED PAIR #4	



20.0m	2241021-7
10.0m	2241021-6
5.0m	2241021-5
4.0m	2241021-4
3.0m	2241021-3
2.0m	2241021-2
1.0m	2241021-1
"L" METERS	PART NUMBER

DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD		NAME	
mm	0 PLC ±0.3	1 PLC ±0.3	2 PLC ±0.25	3 PLC ±0.25	4 PLC ±0.25	5 PLC ±0.25	6 PLC ±0.25
	ANGLES ±0.5			Kiang Xu 22-Jul-15		DOUBLE ENDED, SHIELDED CAT 6A, PIN CONNECTOR CABLE ASSEMBLY, 10 GIGABIT, M12	
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	Customer Drawing	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
				A1	00779	2241021	
				SCALE	3:1	SHEET	1 OF 1
				REV	A4		



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.