

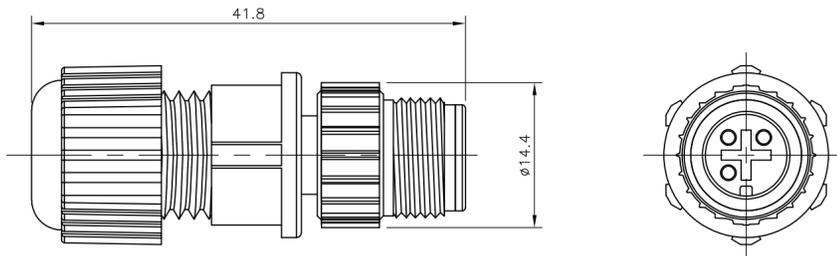
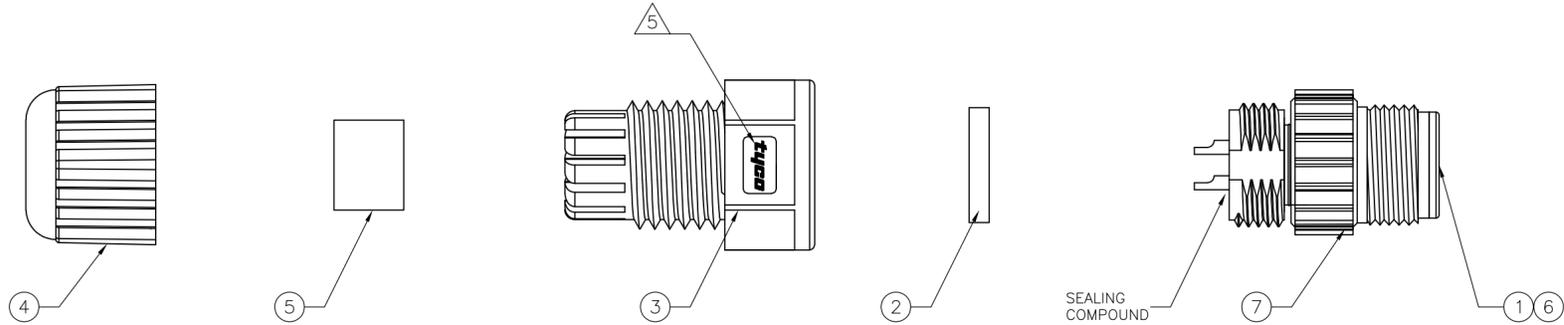
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
E	B	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		B1		REVISED PER ECO-11-005150	21MAR11	RK	HMR

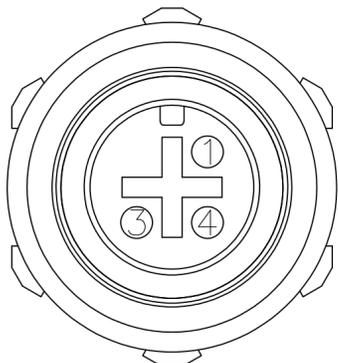
NOTES:

- ELECTRICAL DATA: CONTACT RESISTANCE: 10 mOhm MAX
 INSULATION RESISTANCE: 100 MOhm MIN at 500VDC
 CURRENT RATING: 5 AMPS (FOR 3, 4 AND 5 POSITIONS) AND 2 AMPS (FOR 8 POSITION ONLY)
 BREAKDOWN VOLTAGE: 500 VAC MIN PER MINUTE
- ENVIRONMENTAL: OPERATING TEMPERATURE: -25°C TO +90°C
 SEALING REQUIREMENTS: IP67
- PACKAGING: 107-3334
- SEAL FOR CABLE OD: $\phi 4.5\text{mm}$ - $\phi 6.5\text{mm}$
- FOR TECHNICAL DATA REFER TO YOUR LOCAL TE CONNECTIVITY SALES OFFICE.
- ALL DIMENSIONS ARE FOR NOMINAL REFERENCE ONLY UNLESS OTHERWISE STATED.

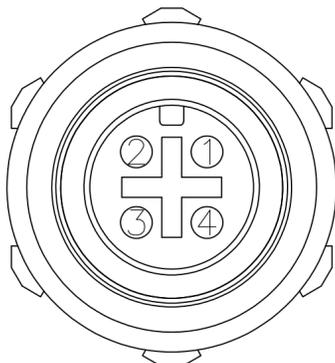
ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH/COLOUR	QUANTITY / ITEM		
				-1	-2	-3
1	CONNECTOR HOUSING	GF NYLON	BLACK	1	1	1
2	GASKET	SILICONE	BLACK	1	1	1
3	CONNECTOR BODY	GF NYLON	BLACK	1	1	1
4	SEALING NUT	GF NYLON	BLACK	1	1	1
5	SEAL	EPDM	BLACK	1	1	1
6	PIN CONTACT	BRASS	0.15 μm GOLD OVER NICKEL	3	4	5
7	SCREW NUT	ZINC DIE CAST	2.5 μm NICKEL PLATED	1	1	1



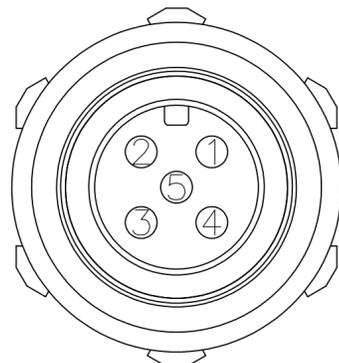
1838275-1
PIN ASSIGNMENTS
FRONT VIEW



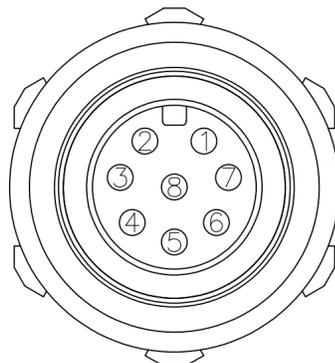
1838275-2
PIN ASSIGNMENTS
FRONT VIEW



1838275-3
PIN ASSIGNMENTS
FRONT VIEW



1838275-4
PIN ASSIGNMENTS
FRONT VIEW



DESCRIPTION	NO. OF POS	PART NUMBER
M12 FIELD SERVICEABLE CONNECTOR, MALE PIN, SOLDER TYPE	8	1838275-3
M12 FIELD SERVICEABLE CONNECTOR, MALE PIN, SOLDER TYPE	5	1838275-3
M12 FIELD SERVICEABLE CONNECTOR, MALE PIN, SOLDER TYPE	4	1838275-2
M12 FIELD SERVICEABLE CONNECTOR, MALE PIN, SOLDER TYPE	3	1838275-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN	A. Morey	14MAR06
CHK	F. Wheeler-King	12APR06
APVD	F. Wheeler-King	12APR06
PRODUCT SPEC		
APPLICATION SPEC		
WEIGHT		
CUSTOMER DRAWING		

TE Connectivity

M12 FIELD SERVICEABLE CONNECTOR, MALE PIN, SOLDER TYPE

SIZE: A2 CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: C=1838275 RESTRICTED TO: -

SCALE: NTS SHEET: 1 OF 1 REV: B1



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.