

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION		DATE	APVD
E	B			C1	REVISED PER ECO-11-005150	21MAR11	RK HMR

NOTES:

1. ELECTRICAL DATA:
- CONTACT RESISTANCE:

INSULATION RESISTANCE:

CURRENT RATING:

BREAKDOWN VOLTAGE:
- 10 mOhm MAX

100 MOhm MIN at 500VDC

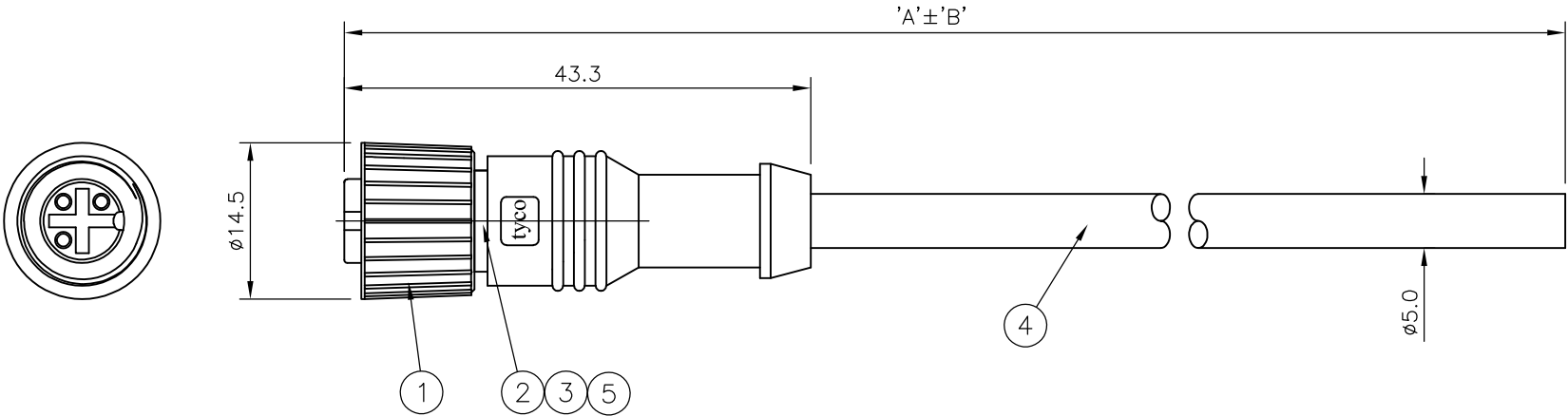
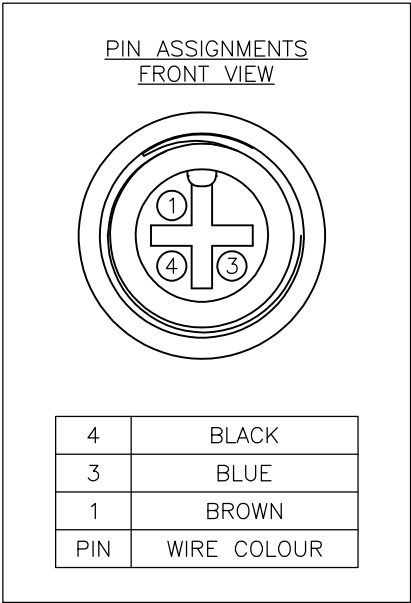
5 AMPS

500 VAC MIN PER MINUTE
2. ENVIRONMENTAL:
- OPERATING TEMPERATURE:

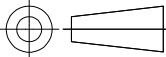
SEALING REQUIREMENTS:
- 20°C TO +80°C

IP67
3. PROD SPEC:
- 108-3641
4. PACKAGING:
- 107-3334
5. FOR TECHNICAL DATA REFER TO YOUR LOCAL TE CONNECTIVITY SALES OFFICE
6. ALL DIMENSIONS ARE NOMINAL FOR REFERENCE ONLY UNLESS OTHERWISE STATED

ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH/COLOUR	QTY
1	SCREW NUT	ZINC DIE CAST	2.5µm NICKEL PLATED	1
2	CONNECTOR BODY	POLYURETHANE	BLACK	1
3	SOCKET CONTACT	BRASS	0.15µm GOLD PLATED OVER NICKEL	3
4	3 CORE CABLE (CORES 22AWG TO UL2464)	PVC JACKET UV RESISTANT	BLACK	1
5	'O' RING	VITON	GREEN	1



10000	500 mm	M12 STRAIGHT FEMALE CONNECTOR 10.0m CABLE	1838242-5
7000	350 mm	M12 STRAIGHT FEMALE CONNECTOR 7.0m CABLE	1838242-4
5000	250 mm	M12 STRAIGHT FEMALE CONNECTOR 5.0m CABLE	1838242-3
3000	150 mm	M12 STRAIGHT FEMALE CONNECTOR 3.0m CABLE	1838242-2
2000	100 mm	M12 STRAIGHT FEMALE CONNECTOR 2.0m CABLE	1838242-1
DIM A	TOL 'B'	DESCRIPTION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN H M RAGHAVENDRA CHK F.WHEELER-KING APVD F.WHEELER-KING PRODUCT SPEC — APPLICATION SPEC — WEIGHT —		22AUG05 15DEC05 15DEC05		 TE Connectivity											
DIMENSIONS: mm		 TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± — 1 PLC ± — 2 PLC ± — 3 PLC ± — 4 PLC ± — ANGLES ± —		NAME M12 STRAIGHT FEMALE CONNECTOR 3 POSITION, PVC CABLE													
MATERIAL —				FINISH —		SIZE A3		CAGE CODE 00779		DRAWING NO C-1838242		RESTRICTED TO —					
CUSTOMER DRAWING												SCALE NTS		SHEET 1 OF 1		REV C1	



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.