

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

NOTES:

1. ELECTRICAL DATA:

CONTACT RESISTANCE: 10 mOhm MAX
INSULATION RESISTANCE: 100 MOhm MIN at 500VDC
CURRENT RATING: 5 AMPS
BREAKDOWN VOLTAGE: 500 VAC MIN PER MINUTE
2. ENVIRONMENTAL:

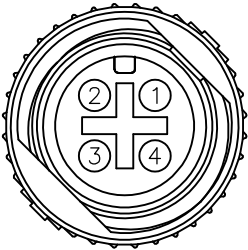
OPERATING TEMPERATURE: -20°C TO +80°C
SEALING REQUIREMENTS: IP67
3. PROD SPEC:

108-3641
4. PACKAGING:

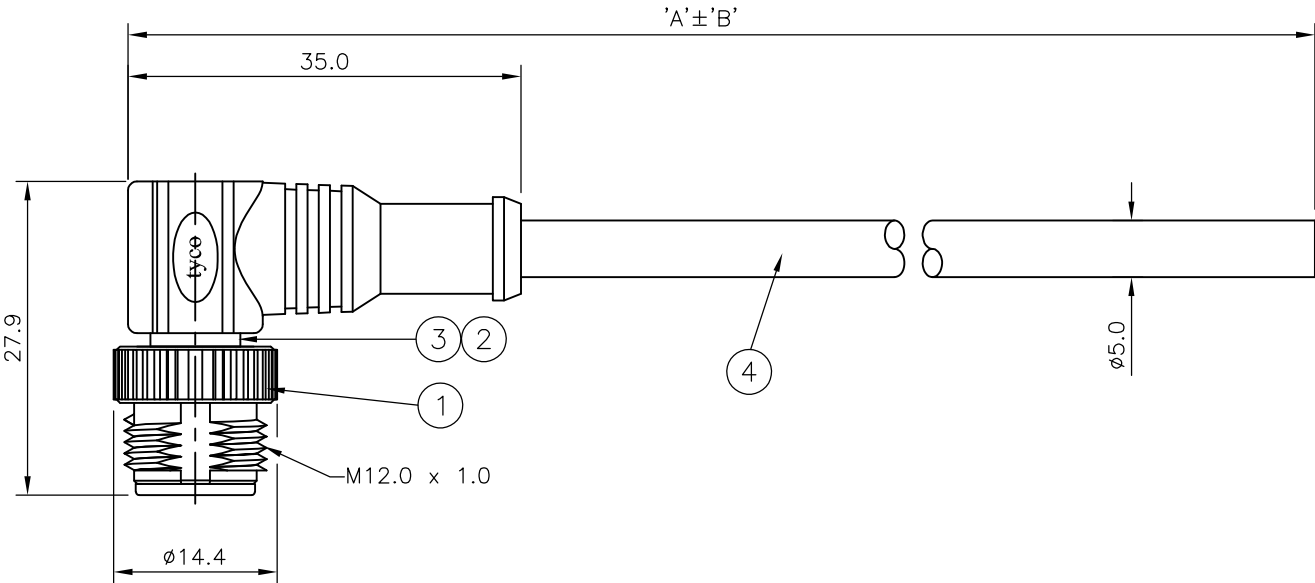
107-3334
5. FOR TECHNICAL DATA REFER TO YOUR LOCAL TE CONNECTIVITY SALES OFFICE
6. ALL DIMENSIONS ARE NOMINAL FOR REFERENCE ONLY UNLESS OTHERWISE STATED

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

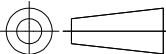
PIN ASSIGNMENTS
FRONT VIEW



4	BLACK
3	BLUE
2	WHITE
1	BROWN
PIN	WIRE COLOUR



10000	500 mm	M12 RIGHT ANGLED MALE CONNECTOR 10.0m CABLE	1838250-5
7000	350 mm	M12 RIGHT ANGLED MALE CONNECTOR 7.0m CABLE	1838250-4
5000	250 mm	M12 RIGHT ANGLED MALE CONNECTOR 5.0m CABLE	1838250-3
3000	150 mm	M12 RIGHT ANGLED MALE CONNECTOR 3.0m CABLE	1838250-2
2000	100 mm	M12 RIGHT ANGLED MALE CONNECTOR 2.0m CABLE	1838250-1
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 RIGHT ANGLED MALE CONNECTOR 4 POSITION, PVC CABLE				
								
MATERIAL —				SIZE A3		CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-1838250	RESTRICTED TO —
FINISH —								
				CUSTOMER DRAWING				
				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.