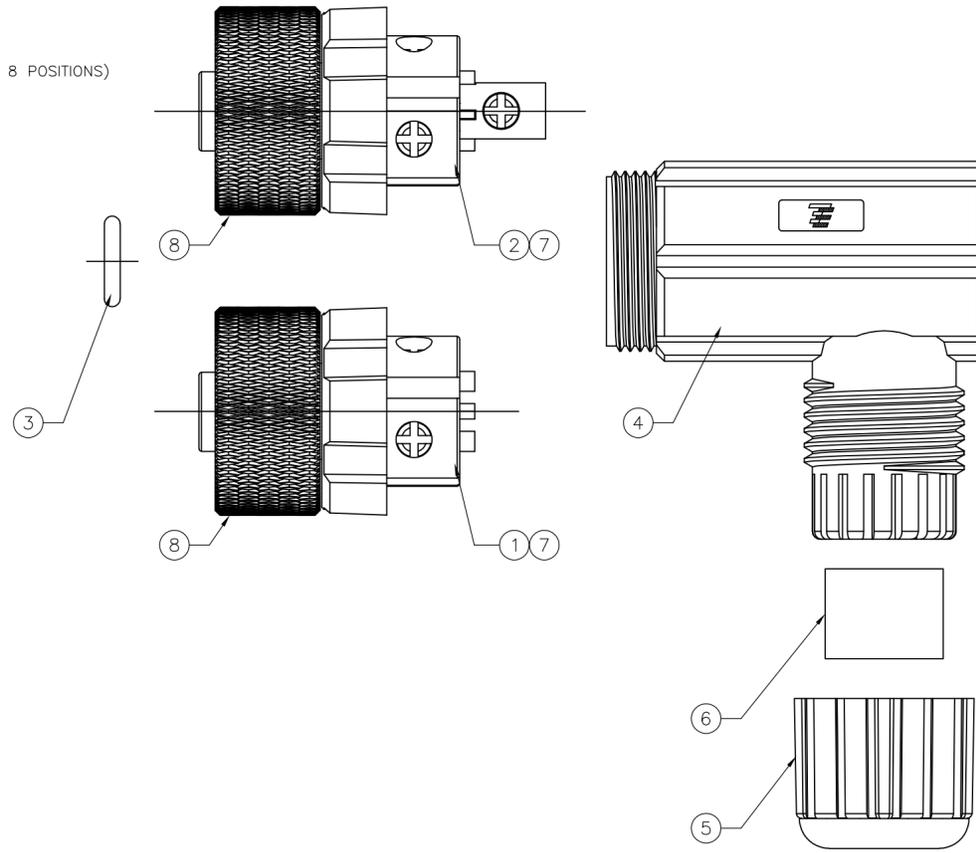


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION NOV., 2007.
 © COPYRIGHT 2007 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

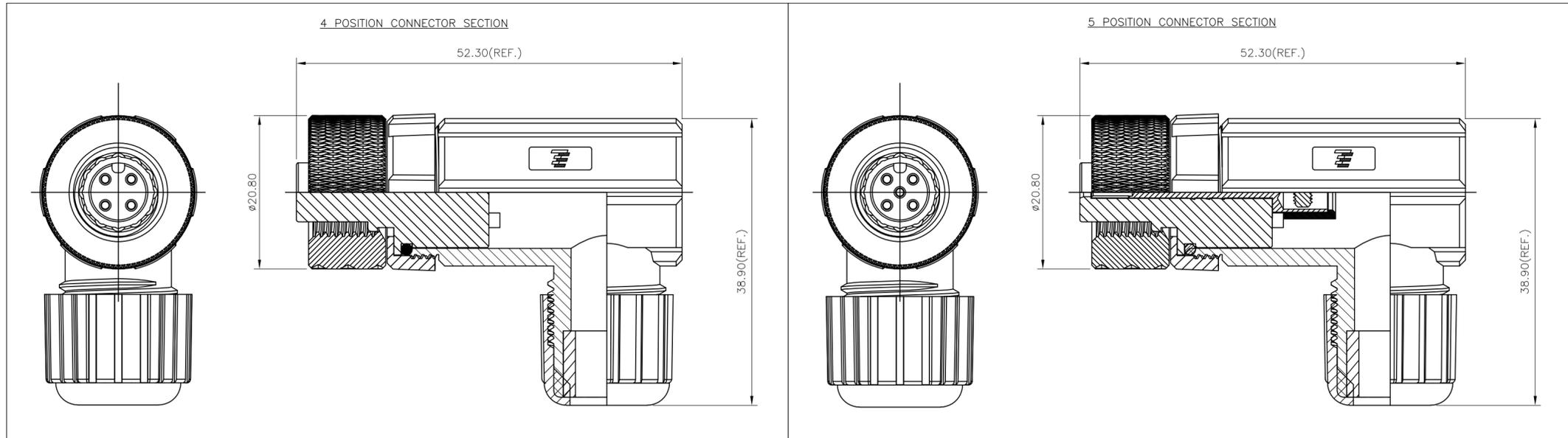
LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	FIRST ISSUE	23NOV2007	JMS	FWK

NOTES:

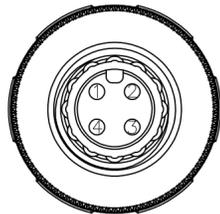
- ELECTRICAL DATA: CONTACT RESISTANCE: 10 mOhm MAX
 INSULATION RESISTANCE: 100 MOhm MIN at 500VDC
 CURRENT RATING: 5 AMPS (FOR 3, 4 AND 5 POSITIONS) AND 2 AMPS (FOR 8 POSITIONS)
 BREAKDOWN VOLTAGE: 500 VAC MIN PER MINUTE
- ENVIRONMENTAL: OPERATING TEMPERATURE: -25°C TO +90°C
 SEALING REQUIREMENTS: IP67
- PACKAGING: 107-3334
- SEAL FOR CABLE OD: Ø4.5mm - Ø6.0mm
- FOR TECHNICAL DATA REFER TO YOUR LOCAL TYCO ELECTRONICS SALES OFFICE.
- ALL DIMENSIONS ARE FOR NOMINAL REFERENCE ONLY UNLESS OTHERWISE STATED.



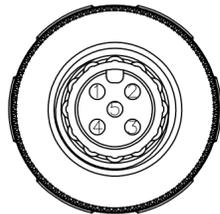
ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH/COLOUR	QUANTITY / ITEM	
1	CONNECTOR HOUSING	GF NYLON	BLACK	1	-
2	CONNECTOR HOUSING	GF NYLON	BLACK	-	1
3	O-RING	VITON	GREEN	1	1
4	CONNECTOR BODY	GF NYLON	BLACK	1	1
5	SEALING NUT	GF NYLON	BLACK	1	1
6	SEAL	EPDM	BLACK	1	1
7	SOCKET CONTACT	BRASS	0.15µm GOLD OVER NICKEL	4	5
8	SCREW NUT	BRASS	NICKEL	1	1



1991123-2
PIN ASSIGNMENTS
FRONT VIEW



1991123-3
PIN ASSIGNMENTS
FRONT VIEW



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
mm	
0 PLC	±
1 PLC	±
2 PLC	±
3 PLC	±
4 PLC	±
ANGLES	±
FINISH	

DWN	J.SANDWELL	23NOV2007	Tyco Electronics Corporation Bideford, UK, EX39 4HE	
CHK	F.WHEELER-KING	23NOV2007	NAME	
APVD	F.WHEELER-KING	23NOV2007	M12 FIELD SERVICEABLE CONNECTOR, SCREW FIXING RIGHT ANGLE FEMALE	
PRODUCT SPEC	-		SIZE	A2
APPLICATION SPEC	-		CAGE CODE	00779
WEIGHT	-		DRAWING NO	C=1991123
CUSTOMER DRAWING	SCALE		NTS	SHEET 1 of 1

M12 FIELD SERVICEABLE CONNECTOR, SCREW FIXING RIGHT ANGLE FEMALE	5	1991123-3
M12 FIELD SERVICEABLE CONNECTOR, SCREW FIXING RIGHT ANGLE FEMALE	4	1991123-2
DESCRIPTION	NO. OF POS	PART NUMBER



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.