

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. VERTRÄGLICHE UNVERÖFFENTLICHTE ZEICHNUNG. RELEASED FOR PUBLICATION FREI FÜR VERÖFFENTLICHUNG. 2014. DATED WITH PASSEND ZU. COPYRIGHT 2014. Tyco Electronics AMP GmbH. ALL RIGHTS RESERVED. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

PROJECT NO.: PRJ-11-000004377

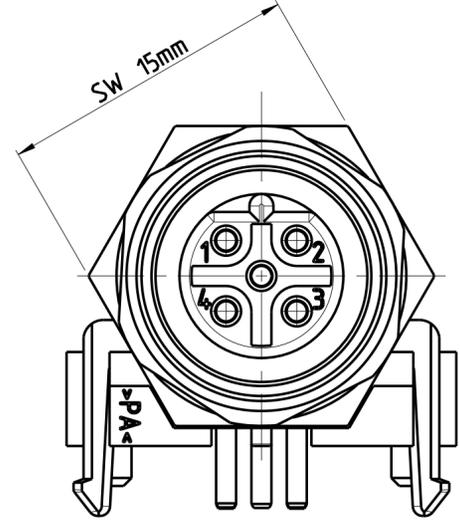
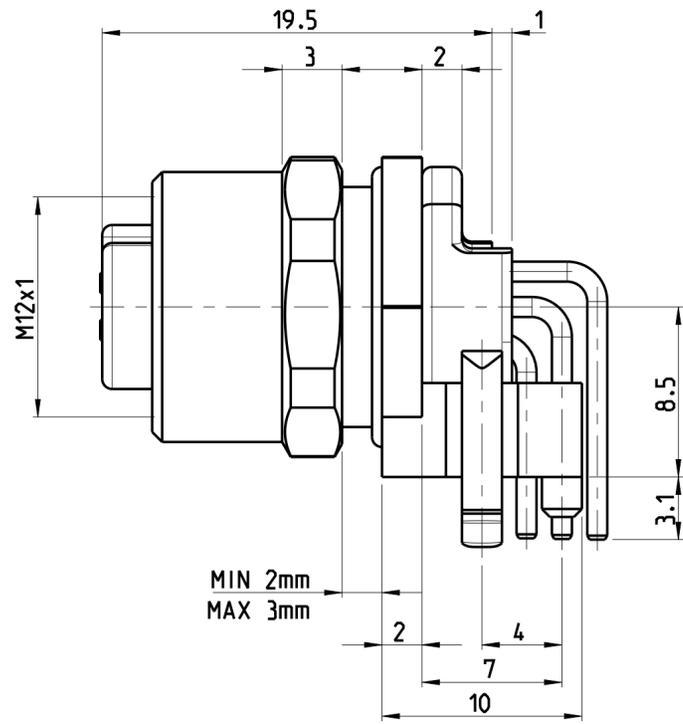
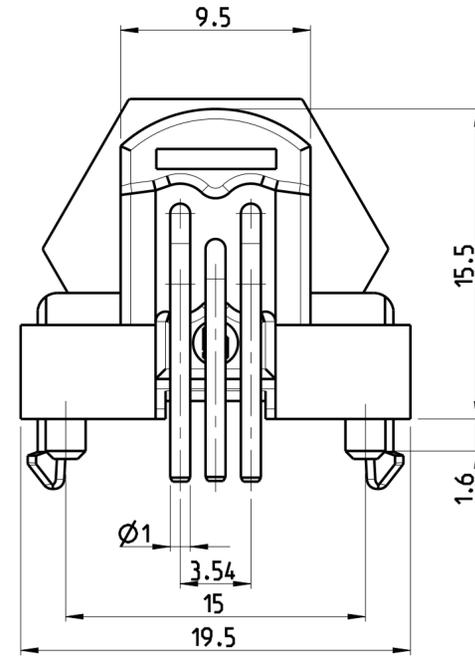
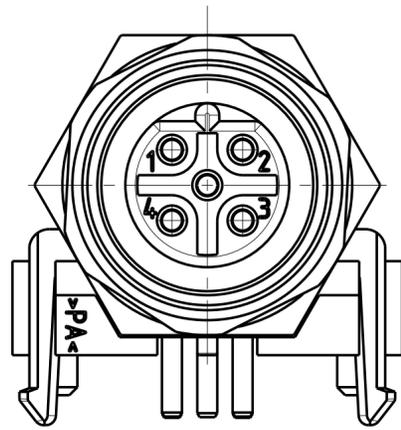
REVISIONS		DATE	DWN	APVD
ÄNDERUNGEN				
P	LTR	DESCRIPTION		
		BESCHREIBUNG		
A		NEW RELEASE	01DEC2014	CR JK

MATERIAL:
 ITEM NO. 1: HOUSING - CuZn (BRASS, NICKEL PLATED)
 ITEM NO. 2: CONTACT BODY - PA
 ITEM NO. 3: CONTACT - CuSn (BRONZE)
 CONTACT FINISH - Au (GOLD)

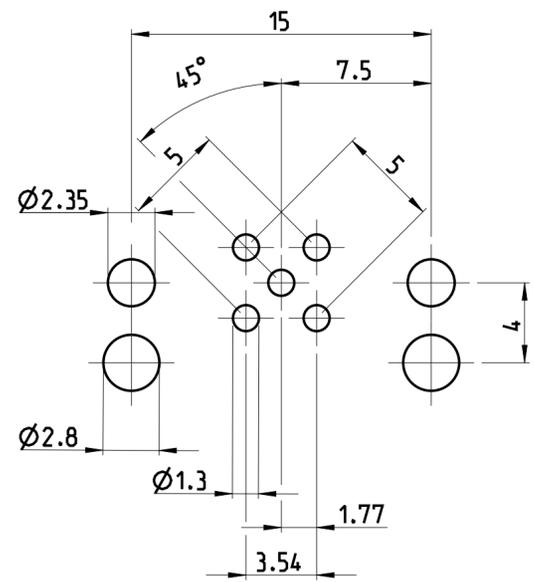
2 ALL DIMENSIONS ARE FOR NOMINAL REFERENCE ONLY UNLESS OTHERWISE STATED

PIN ARRANGEMENT B-CODING

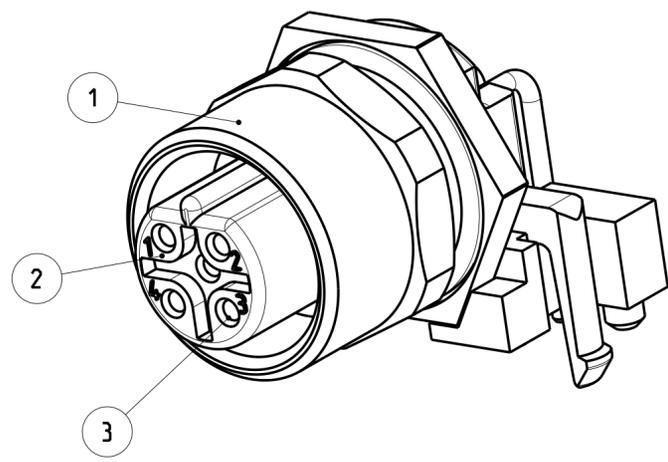
4-2172083-2



CONDUCTOR LAYOUT



TECHNICAL DATA		4-2172083-2
RATED VOLTAGE		125V
RATED IMPULSE VOLTAGE		1500V
POLLUTION DEGREE		3
OVERVOLTAGE CATEGORY		II
MATERIAL GROUP		II
RATED CURRENT		4A
VOLUME RESISTIVITY		≤ 3mΩ
DEGREE OF PROTECTION		IP68
UPPER TEMPERATURE		+85 °C
LOWER TEMPERATURE		+40 °C



DIESE ZEICHNUNG IST EIN KONTROLLIERTES DOKUMENT. BEMESSUNGEN UND TOLERANZEN GEMAESS GPS (ISO STANDARDS).		DWN YASHKUMAR 12SEP2014
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER GPS (ISO STANDARDS).		CHK M. BRUBAKER 12SEP2014
DIMENSIONS: MASSSTÄBE: IT/IT		APVD M. BRUBAKER 12SEP2014
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINTOLERANZEN		NAME M. BRUBAKER
0 PLC ±		PRODUCT SPEC 108-19483
1 PLC ±		APPLICATION SPEC 114-32127
2 PLC ±		WEIGHT -
3 PLC ±		Customer Drawing
4 PLC ±		Customer Drawing
ANGLES/INCL ±		Customer Drawing
FINISH/OBERFLÄCHE/FARBE		Customer Drawing

5	4-2172083-2
MATERIAL	TE-PART-NO.



M12 RECEPTACLE CONNECTOR, PCB ASSEMBLY, ANGLED, UNSHIELDED, STAND OFF, B-CODED			
SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO. C-2172083	RESTRICTED TO MUR FÜR -
SCALE 4:1	SHEET 1 OF 1	REV A	

SIZE ISO 14405 (E)



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.