

Contact assignment:

- 1) brown
- 2) white
- 3) blue
- 4) black
- 5) green-yellow

Contact assignment:

- 1) white
- 2) brown
- 3) green
- 4) yellow
- 5) grey
- 6) pink
- 7) blue
- 8) red

Technical specification:

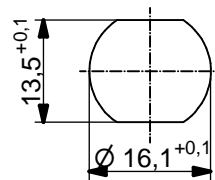
Rated voltage: IEC 61076-2-101	4pos 250 V	5pos 60 V	8pos 30 V
Current rating: IEC 61076-2-101	4/5pos 4 A at 40°C	8pos 2 A at 40°C	
Insulation resistance: IEC 60512	≥100 MΩ		
Pollution degree: IEC 60664-1	3/2		
Degree of protection: IEC 60529	IP 67, in mated condition		
Temperature range:	-30°C ... +80°C		
Mating cycles: IEC 60512-9a	≥100		

Materials:

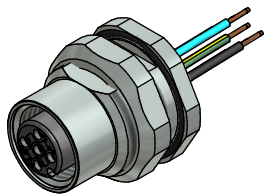
Contact:	CuZn
Contact plating:	Nickel, gold plated
Contact carrier:	PBT GF, UL 94
Sealing connector: chassis:	FPM NBR
Counternut:	CuZn, nickel plated
Socket housing:	CuZn, nickel plated
Grouting:	Polyurethane-resin, UL 94

Installation specification:

recommended torque:	1-1,2 Nm
Conec installation tool:	Torque wrench: 36-000200 Insert across flats 19: 36-000250



Minimum wall thickness 1,5mm,
alternativ panel cut-out d=16,1



Part no:	Description:	Pos	Length L:	Wire:
43-01003	SAL - 12 - FKH4 - 0,5	4	0,5m	AWG 24 PVC, UL
43-xxxxx	SAL - 12 - FKH4 - ...	4	x	
43-01004	SAL - 12 - FKH5 - 0,5	5	0,5m	
43-xxxxx	SAL - 12 - FKH5 - ...	5	x	
43-01005	SAL - 12 - FKH8 - 0,5	8	0,5m	
43-xxxxx	SAL - 12 - FKH8 - ...	8	x	

DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND Directive 2002/95/EC RoHS compliant	Index: c 23.11.12 MG Ä4555 Data sheet revised, technical specification changed, materials corrected	dim. in mm	title: Female socket M12x1 with wire, backmounting		
	tolerance of wire: L ≤ 0,5m: L + 20mm L > 0,5m: L + 4%	drawn 20.02.07 appd. 01.03.07	date 01.03.07	name Fromm Mankopf	dwg no:
	general tolerance: 0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm				43K1A216
	THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED OR REPRODUCED IN ANY WAY, AND MAY NOT BE PASSED ON TO A THIRD PARTY WITHOUT WRITTEN PERMISSION. OWNERSHIP AND COPYRIGHT OF CONEC GmbH				part no: see table



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.