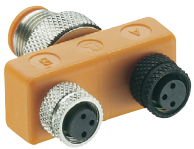


M12-Splitters/T-Connectors

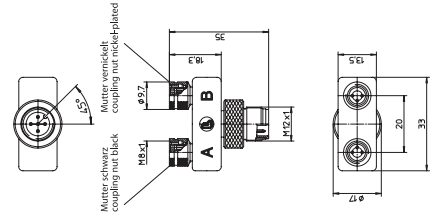
ASBS 2 M8 | ASBS 2 M12 | ASBSA 2 M12



M12 Male to 2xM8 Female

Splitter/T-connector, with two M8 miniature female connectors, 3 poles, with self-locking threaded joint.

ASBS 2 M8



M12 Male to 2xM12 Female

Splitter/T-connector with two M12 female connectors, with self-locking threaded joint.

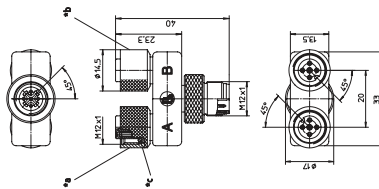
– ASBS 2 M12-5 1-1: wired through 1 to 1 –

M12 Male to 2xM12 Female

Splitter/T-connector with two M12 female connectors, with self-locking threaded joint.

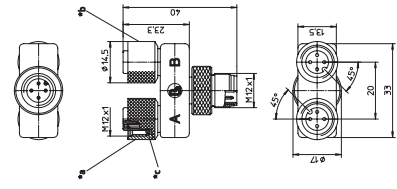
– ASBSA 2 M12-3: with AND circuit –

ASBS 2 M12



*a coupling nut black
*b coupling nut nickel-plated

ASBSA 2 M12



*c O-ring

Pin Assignments

Face Views

ASBS 2 M8



A



B



ASBSA 2 M12-3



A



B



ASBS 2 M12-4



A



B



ASBS 2 M12-5S



A



B



ASBS 2 M12-5



A

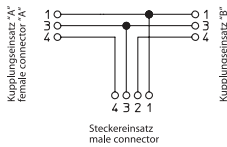


B

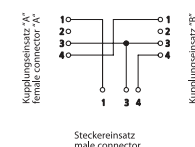


Wiring Diagrams

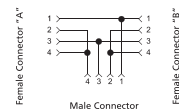
ASBS 2 M8



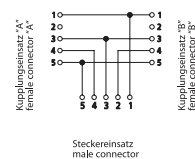
ASBSA 2 M12-3



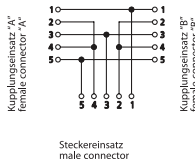
ASBS 2 M12-4



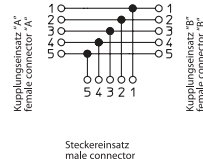
ASBS 2 M12-5S



ASBS 2 M12-5



ASBS 2 M12-5 1-1





Be Certain with Belden

M12-Splitters/T-Connectors

ASBS 2 M8 | ASBS 2 M12 | ASBSA 2 M12

Technical Data

Environmental

Degree of protection IP 67 / NEMA 6P
 Operating temperature range -25°C (-13°F) / +90°C (+194°F)







Mechanical

Housing / Molded body TPU, self-extinguishing
 Insert
 Female connectors:
 M8: TPU, self-extinguishing
 M12: PA GF, self-extinguishing
 Male connector:
 TPU, self-extinguishing
 Contact CuZn, pre-nickel and 0.8 microns gold-plated
 Coupling nut CuZn, nickel-plated
 O-ring FKM

Electrical

Contact resistance ≤ 5 mΩ
 Nominal current at 40°C 4 A per outlet / 4 A max. total
 Nominal voltage 60 V
 Rated voltage 63 V
 Test voltage M8: 0.8 kV eff. / 60 s
 M12: 1.5 kV eff. / 60 s
 ASBSA: 2.0 kV eff. / 60 s
 Insulation resistance > 10⁹ Ω
 Pollution degree 3

Splitters and Adapters

Part Number	Pins	Characteristics
ASBS 2 M8	3	
ASBSA 2 M12-3		
ASBS 2 M12-4	4	
ASBS 2 M12-5S	5	
ASBS 2 M12-5		
ASBS 2 M12-5 1-1		



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.