

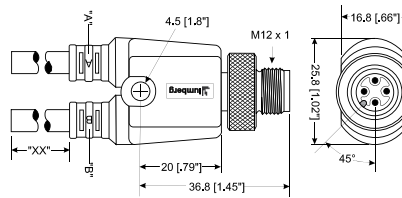
M12-Splitters, Single- and Double-Ended, IEC Color Code

ASB 2 | ASB 2-RKT | ASB 2-RKWT



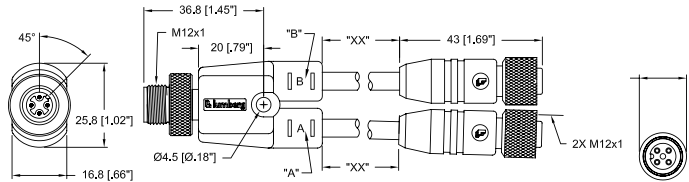
M12-Duo-Male to Open Leads

Splitter, single-ended, M12-duo, male straight with self-locking threaded joint and two open leads.



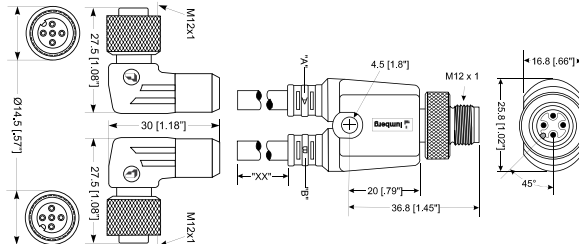
M12-Duo-Male to 2xM12 Female Str.

Splitter, double-ended, M12-duo, male straight to two M12, female straight connectors with self-locking threaded joint.



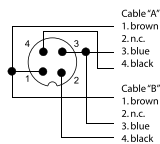
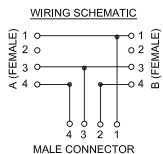
M12-Duo-Male to 2xM12 Female 90°

Splitter, double-ended, M12-duo, male straight to two M12, female 90° connectors with self-locking threaded joint.



Pin Assignments

Wiring Diagram





M12-Splitters, Single- and Double-Ended, IEC Color Code

ASB 2 | ASB 2-RKT | ASB 2-RKWT

Technical Data

Environmental

Degree of protection	IP 67 / NEMA 6P
Operating temperature range	TPE: -40°C (-40°F) / +90°C (+194°F) PVC: -40°C (-40°F) / +90°C (+194°F) PUR: -40°C (-40°F) / +80°C (+176°F)

Mechanical (RST)

Housing / Molded body	TPU, yellow
Insert	TPU, black (RKT / RKWT) TPU, yellow (ASB 2)
Contact	CuZn, gold plated
Coupling nut	CuZn, nickel-plated
O-ring	FKM

Electrical

Contact resistance	≤ 5 mΩ
Current rating	4 A
Voltage rating	250 V

Cable Specifications

Cable No.	Outer Jacket	Gauge	Jacket Color	OD	Agency Approvals
637	TPE	18AWG	Yellow	.280" (7.1 mm)	UL: PLTC / CSA: AWM I/II A/B
643	TPE	22AWG	Yellow	.246" (6.2 mm)	UL: PLTC / CSA: AWM I/II A/B
632	PVC	22AWG	Yellow	.190" (4.8 mm)	UL: AWM 2661 / CSA: AWM I/II A/B
645	PUR	18AWG	Yellow	.220" (5.6 mm)	UL: AWM 20233 / CSA: AWM I/II A/B

Part Number		Pins	Outer Jacket	Standard Cable Lengths	Characteristics
ASB 2 4-3-632/...M		3	PVC	0.3 M / 0.6 M / 1 M / 1.5 M / 2 M / 5 M	
ASB 2-RKT 4-3-632/...M	ASB 2-RKWT 4-3-632/...M		PVC	0.3 M / 0.6 M / 1 M / 1.5 M / 2 M / 5 M	
ASB 2-RKT 4-3-637/...M	ASB 2-RKWT 4-3-637/...M		TPE	0.3 M / 0.6 M / 1 M / 1.5 M / 2 M / 5 M	
ASB 2-RKT 4-3-645/...M	ASB 2-RKWT 4-3-645/...M		PUR	0.3 M / 0.6 M / 1 M / 1.5 M / 2 M / 5 M	



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.