

M12-Splitters, Double-Ended, IEC Color Code

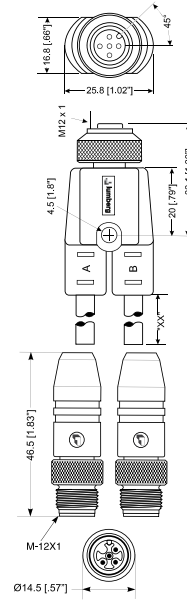
AKB 2-RST



M12-Duo-Female to 2xM12 Male Str.

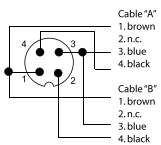
Splitter, double-ended, M12-duo, female straight to two M12, male straight connectors with self-locking threaded joint.

AKB 2-RST



Pin Assignments

Wiring Diagram





Be Certain with Belden

M12-Splitters, Single- and Double-Ended, IEC Color Code
AKB 2-RST

Technical Data

Environmental

Degree of protection IP 67 / NEMA 6P
Operating temperature range -15°C (+5°F) / +90°C (+194°F)

Mechanical (RST)

Housing / Molded body TPU, yellow
Insert TPU, black (AKB 2)
TPU, yellow (RST)
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	Flexing
602	PUR	18AWG	Yellow	.230" (5.8 mm)	UL: AWM 20233 / CSA: AWM I/II A/B	Continuous flex rating and suitable for general C-track usage. 1 million cycles at minimum bend radius 10X cable diameter.

Splitters and Adapters

Part Number	Pins	Outer Jacket	Standard Cable Lengths	Characteristics
AKB 2-RST 3-602/...M	3	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.