

M12-Round-Plug Connector, Single-Ended Cordsets, According to IEC 61076-2-101 for Robotic Applications

RST | RSWT

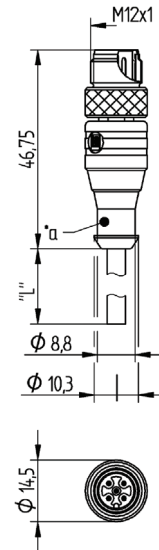


4-Poles

Actuator/sensor cordset, single-ended, M12, 4-poles, male straight connector with threaded joint and molded cable, connecting to knurled screw.

— especially designed for use in Robotic applications —

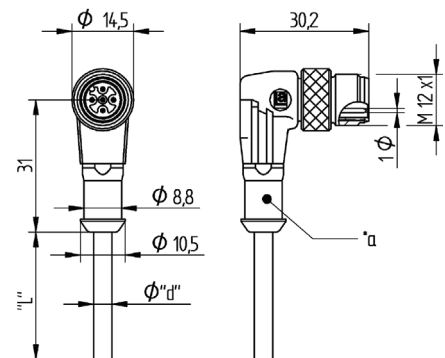
RST



Actuator/sensor cordset, single-ended, M12, 4-poles, male 90° connector with threaded joint and molded cable, connecting to knurled screw.

— especially designed for use in Robotic applications —

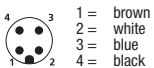
RSWT



Pin Assignments

M12 - Male

4 poles



Be Certain with Belden

**Cordsets
Single-Ended**



M12-Round-Plug Connector, Single-Ended Cordsets, According to IEC 61076-2-101 for Robotic Applications RST | RSWT

Technical Data

Environmental

Degree of protection (IEC 60529)* IP67, IP68 (15m / 48h & 100m / 2h)
Operating temperature range -40°C to +85°C

Mechanical

Housing / Molded body TPU - translucent
Insert TPU, orange
Contact CuSn
Contact surface Cu/Au
Knurled screw CuZn, nickel-plated

Electrical

Rated voltage 250V AC/DC
Rated current* 4 A

Additional technical data

Fastening torque (coupling nut) M 12x1: (40-60) Ncm, hand-tight

Cable Specifications

Cable No.	Outer Jacket	Conductor Size	Jacket Color	OD
500	PUR	22 AWG stranded	black	5.10 mm nominal

**Cordsets
Single-Ended**

Part Number	Pins	Outer Jacket	Standard Cable Lengths	Characteristics
Male Straight Male 90°				
RST 4-500/...M RSWT 4-500/...M	4	PUR	2 M / 5 M / 10 M / 15M / 20M	  

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru