lumbergautomation
A BELDEN BRAND

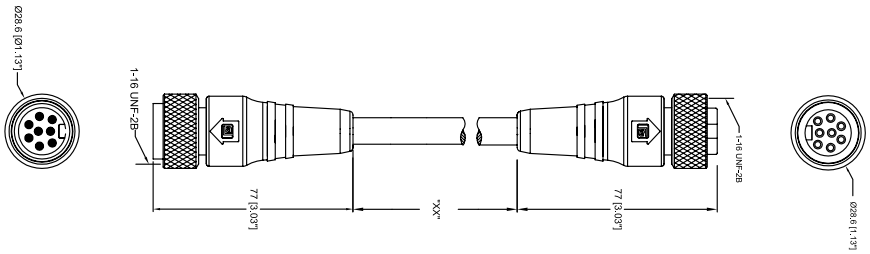
Mini, 1”-Round-Plug Connector, Double-Ended Cordsets, US Color Code

RSRK 701B...801M

7- and 8-Poles

Mini, 1" double-ended cordsets, male straight to female straight connector, 7- and 8-poles with molded cable, US color code.

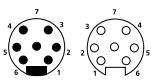
RSRK



Pin Assignments

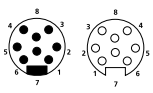
Mini, 1” - Male / Female

7 poles



1 = white/black
2 = black
3 = white
4 = red
5 = orange
6 = blue
7 = green

8 poles



1 = orange
2 = blue
3 = white/black
4 = black
5 = white
6 = red
7 = green
8 = red/black

Mini, 1”-Round-Plug Connector, Double-Ended Cordsets, US Color Code

RSRK 701M...801M

Technical Data

Environmental

Degree of protection	IP 67 / NEMA 6P
Operating temperature range	-40°C (-40°F) / +90°C (194°F)

Mechanical

Housing / Molded body	TPU, yellow
Insert	TPU, yellow
Contact	CuZn, gold over silver plated
Coupling nut	Aluminum, anodized black

Electrical

Current rating	7 pole: 8 A 8 pole: 7 A
Voltage rating	300 V

Cable Specifications - US Color Code

Cable No.	Outer Jacket	Gauge	Jacket Color	OD	Temperature Rating	Agency Approvals
649	**PUR**	18AWG	Yellow	.270” (6.9 mm)	-40°C (-40°F) to +80°C (176°F)	UL: AWM 20233 / CSA: AWM I/II A/B
650	**PUR**	18AWG	Yellow	.292” (7.4 mm)	-40°C (-40°F) to +80°C (176°F)	UL: AWM 20233 / CSA: AWM I/II A/B

Part Number	Pins	Outer Jacket	Standard Cable Lengths	Characteristics
RSRK 701M-649/...F	**7**	**PUR**	6 F / 12 F / 15 F / 20 F / 30 F	
RSRK 801M-650/...M	**8**	**PUR**	6 F / 12 F / 15 F / 20 F / 30 F	

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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