

**M8-Round-Plug Connector, Single-Ended Cordsets**

RKMV 3 | RKMV 4 | RKMWV 3 | RKMWV 4

RKMV | RKMWV

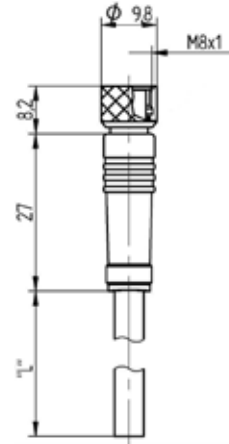


**3- and 4-Poles**

Actuator/sensor cordset, single-ended, M8, 3- and 4-poles, female straight connector with self-locking threaded joint and molded cable.

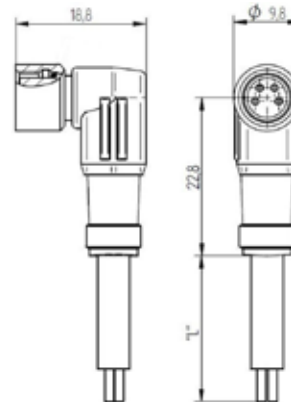
Actuator/sensor cordset, single-ended, M8,

RKMV



3- and 4-poles, female 90° connector with self-locking threaded joint and molded cable.

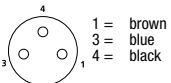
RKMWV



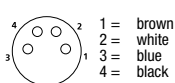
**Pin Assignments**

M8

**3 poles**



**4 poles**



# Be Certain with Belden

**Cordsets  
Single-Ended**



## M8-Round-Plug Connector, Single-Ended Cordsets

RKMV 3 | RKMV 4 | RKMVW 3 | RKMVW 4

### Technical Data

#### Environmental

Degree of protection IP 67, IP68 (NEMA 6P)  
Operating temperature range -30 to +80C

#### Mechanical

Housing / Molded body TPU grey transparent  
Insert (contact bearer) PA/TPU, orange  
Contact Copper Alloy  
Coupling screw Nickel Plated Brass  
O-ring FKM









#### Electrical data

Rated voltage 63V (IEC) / 30V (UL)  
Rated current\* 4 A

### Cable Specifications

Cable No.	Outer Jacket	Conductor Size	Jacket Color	OD
294	PVC	22 AWG stranded	black	5.00 mm nominal
295	PVC	22 AWG stranded	black	5.20 mm nominal

**Cordsets  
Single-Ended**

Part Number	Pins	Outer Jacket	Standard Cable Lengths	Characteristics
<b>Female Straight</b>				
RKMV 3-294/...M	3	PVC	2M / 5M / 10M	   
RKMV 4-295/...M	4	PVC	2M / 5M / 10M	   



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.