

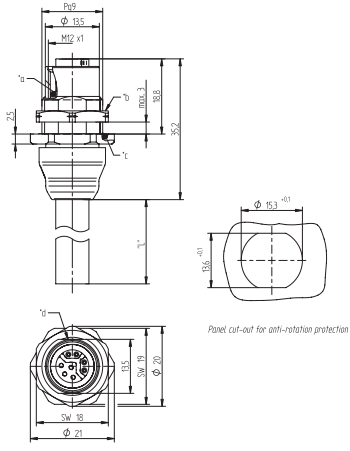
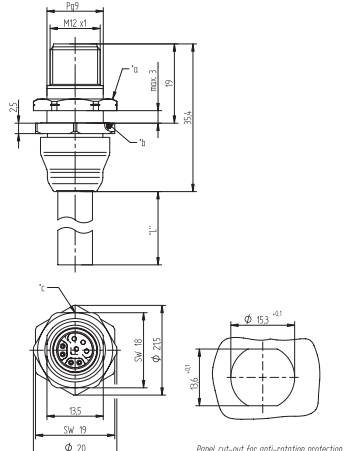


M12 Hybrid Single-Ended Overmolded Receptacle Cordsets, 8-Pole (Y-Coded)

Product Description		
Order Designation	RKHS 8Y	RSHS 8Y
		
Description	M12 Hybrid single-ended molded cordset with female straight receptacle, 8-pole, Y-coded, 360° shielded, chassis side thread PG9, transmits power and data (Fast Ethernet, 100 Mbit/s, Cat 5).	M12 Hybrid single-ended molded cordset with male straight receptacle, 8-pole, Y-coded, 360° shielded, chassis side thread PG9, transmits power and data (Fast Ethernet, 100 Mbit/s, Cat 5).
Type Contact	Female	Male
Number of Contacts	8 Pole (4 + 4)	
Standard	IEC 61076-2-113	
Construction Type	Y-Coded	
Technical Data		
Rated Voltage	50 V AC/DC	
Rated Current	0.5 A (data) / 6 A (power)	
Rated Impulse Voltage	0.8 kV	
Pollution Degree	3 acc. to DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1)	
Environmental Conditions		
Protection Class (IEC 60529)	IP65, IP67, IP69K (only when mated to associated counterparts)	
Temperature Range (connector)	-40 °C to +90 °C, notice derating	
Technical Drawing		
		

L = Standard length of cable

*a = O-Ring • *b = Nut (SW18), enclosed separately • *c = O-Ring, enclosed separately • *d = anti-rotation protection

Pin Assignment

8-pin, Y-coded







































1 = white/orange
2 = orange
3 = white/green
4 = green

5 = blue
6 = white
7 = brown
8 = black

Continued Next Page

M12 Hybrid Single-Ended Overmolded Receptacle Cordsets, 8-Pole (Y-Coded)
Order Information

Order No.	Order Designation	No. of Pins	Jacket	Conductor Size	Characteristics
934925001	RSYS 8Y-922/2 M	8	PUR, black	4x26AWG (data) and 4x0.75mm ² (power)	  
934925002	RSYS 8Y-922/5 M	8	PUR, black	4x26AWG (data) and 4x0.75mm ² (power)	  
934925003	RSYS 8Y-922/10 M	8	PUR, black	4x26AWG (data) and 4x0.75mm ² (power)	  
934925004	RSYS 8Y-922/15 M	8	PUR, black	4x26AWG (data) and 4x0.75mm ² (power)	  
934925005	RSYS 8Y-922/20 M	8	PUR, black	4x26AWG (data) and 4x0.75mm ² (power)	  
934925006	RSYS 8Y-922/25 M	8	PUR, black	4x26AWG (data) and 4x0.75mm ² (power)	  
934926001	RKYS 8Y-922/2 M	8	PUR, black	4x26AWG (data) and 4x0.75mm ² (power)	  
934926002	RKYS 8Y-922/5 M	8	PUR, black	4x26AWG (data) and 4x0.75mm ² (power)	  
934926003	RKYS 8Y-922/10 M	8	PUR, black	4x26AWG (data) and 4x0.75mm ² (power)	  
934926004	RKYS 8Y-922/15 M	8	PUR, black	4x26AWG (data) and 4x0.75mm ² (power)	  
934926005	RKYS 8Y-922/20 M	8	PUR, black	4x26AWG (data) and 4x0.75mm ² (power)	  
934926006	RKYS 8Y-922/25 M	8	PUR, black	4x26AWG (data) and 4x0.75mm ² (power)	  



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.