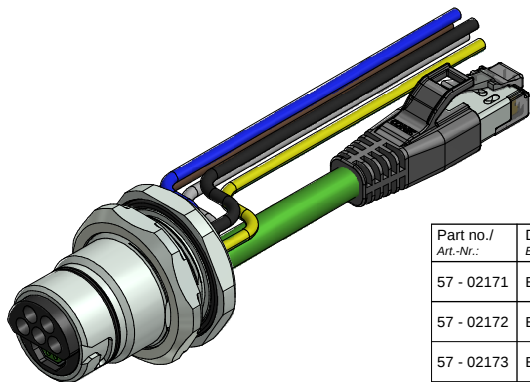
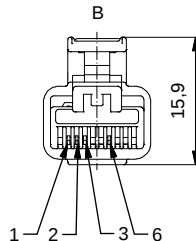
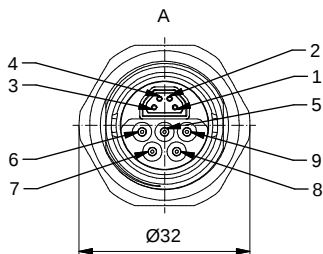
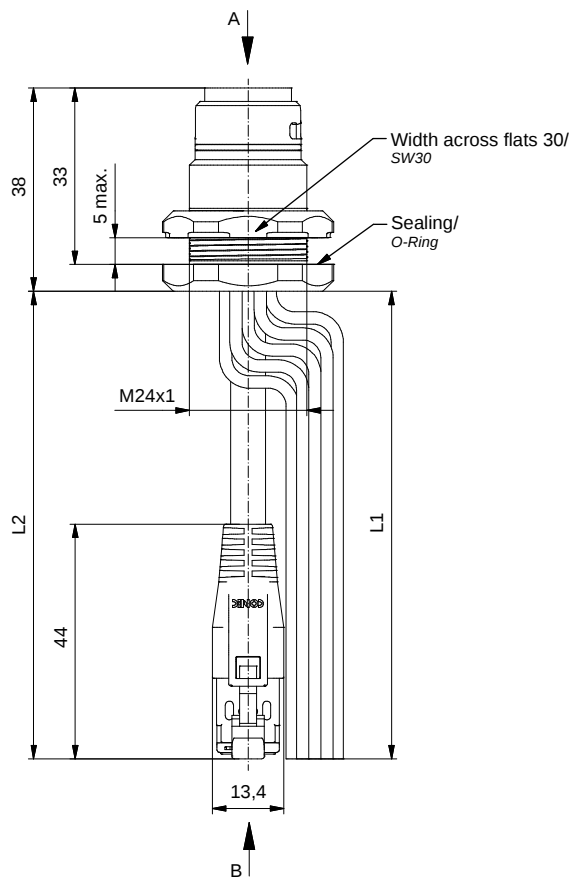
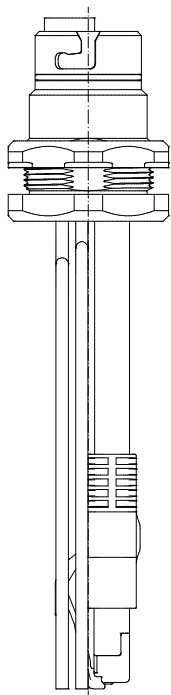




Technical specification:

Technische Daten: **Data-element:** **Power-element:**

No. of contacts/ Anzahl Kontakte:	4	5
Rated Voltage/ Bemessungsspannung:	24 V DC	600 V AC/DC
Rated impulse voltage/ Bemessungstoßspannung:	1 kV	6 kV
Current rating/ Strombelastbarkeit:	1,5 A / 30°C	14 A / 30°C
Contact resistance/ Kontaktwiderstand: IEC 60512	<10 mOhm	
Insulation resistance/ Isolationswiderstand: IEC 60512	>100 MOhm	
Impedance/ Impedanz:	100 Ohm	
Transmission according to/ Übertragung geprüft nach:	IEC 11801 "Class D"	
Degree of protection/ Schutzart: IEC 60529	IP 67, in mated condition/ im verschraubten Zustand	
Pollution degree/ Verschmutzungsgrad: IEC 60664-1	3/2	
Temperatur range/ Umgebungstemperatur: static / fest verlegt flexible / bewegt	-30°C ... +80°C -10°C ... +70°C	
Mating cycles/ Steckzyklen: IEC 60512-9a	>=100	

Materials/ Flange/ Werkstoffe: Flansch:	
Contact/ Kontakt:	Cu alloy, Ni b / Au 0,2 gal./ Kupferlegierung, Ni b / Au 0,2 gal.
Contact carrier/ Kontaktträger:	PA, UL 94 V-0
Sealing/ Dichtung:	NBR
Counter nut/ Kontermutter:	CuZn, Ni
Socket housing/ Flanschgehäuse:	CuZn, Ni
Sealing Compound/ Verguss:	Polyurethane-resin, UL 94 Polyurethan-Harz, UL 94

Materials/ RJ45: Werkstoffe:	
Contact/ Kontakt:	CuZn, Ni / Au 0,3 gal.
Contact carrier/ Kontaktträger:	PC, UL 94 V-0
Shield/ Schirm:	CuZn, Ni
Moulding body/ Umspritzung:	TPU, UL 94 black / schwarz

Installation specification/ Montageangaben:	
Recommended torque/ empfohlenes Drehmoment:	1,5 Nm
Installation hole/ Montagelöcher:	see Fig.1 57K1A9999/ siehe Abb.1 57K1A9999

Contact assignment / Kontaktbelegung:

1	yellow / gelb	AWG22	TX +	1
2	white / weiß	AWG22	RX+	3
3	blue / blau	AWG22	RX -	6
4	orange / orange	AWG22	TX -	2
shielding / Schirmung				
5	grey / grau	1,5 mm ²		
6	gn-ye / gn-ge	1,5 mm ²		
7	black / schwarz	1,5 mm ²		
8	blue / blau	1,5 mm ²		
9	brown / braun	1,5 mm ²		

Part no./ Art.-Nr.:	Description/ Bezeichnung:	Length L1/ Länge L1:	Length L2/ Länge L2:	Cable/ Kabel:	Type/ Typ:
57 - 02171	ENP - 17 - 1 - FSH1Pst4PEDbu4 - 45S - RS8.33 - 0,5 / 0,5 / G6 / 150 / 034	0,5m	0,5m	Cable / Kabel: PUR, (4xAWG22) 781-G63400	Contacts Site A/ Kontakte Seite A: Male/ Stift (Power) Female/ Buchse (Data)
57 - 02172	ENP - 17 - 1 - FSH1Pst4PEDbu4 - 45S - RS8.33 - 1 / 1 / G6 / 150 / 034	1m	1m		
57 - 02173	ENP - 17 - 1 - FSH1Pst4PEDbu4 - 45S - RS8.33 - 2 / 2 / G6 / 150 / 034	2m	2m	Wires / Litzen: PPE, (5x1,5mm ²)	Site B/ Seite B: RJ45 Male/ RJ45 Stecker
57 - xxxxx	ENP - 17 - 1 - FSH1Pst4PEDbu4 - 45S - RS8.33 - ... / ... / G6 / 150 / 034	x	x		

tolerance of cable / wire/ Kabel- / Litzentoleranz:	L ≤ 5m: L ± 50mm L > 5m: L ± 2%	dim. in mm	Receptacle B17, backmounting, Coding 1 Flansch B17, Hinterwandmontage, Codierung 1		
general tolerance/ Allgemeintoleranz:	0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm ° ± 1,5°	Date/Datum 16.11.2016 Name Becker			
Index: a Original	scale/ Maßstab: 1:1 (1,5:1)	dwg no / Z.-nr.: 57K1A1057			
Status: InBearbeitung					
RoHS & REACH compliant/ konform					

CONEC®



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.