

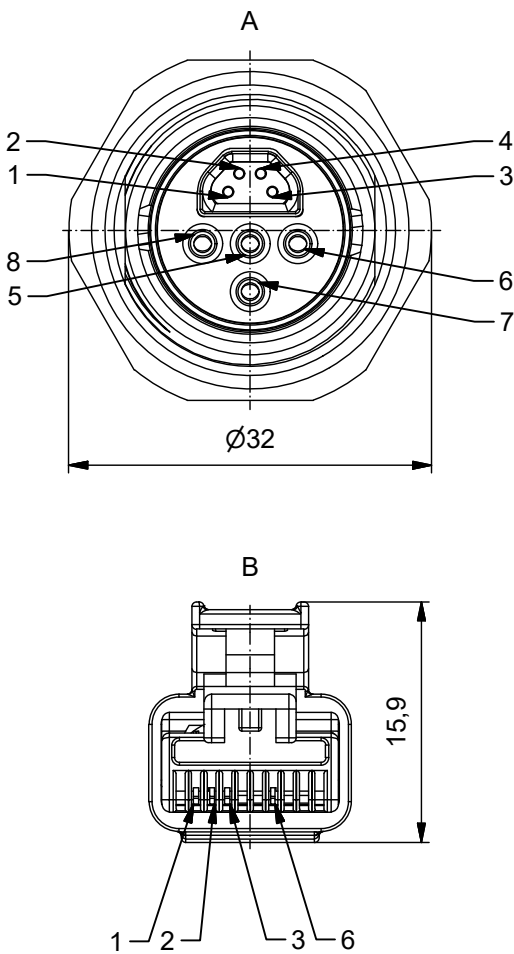
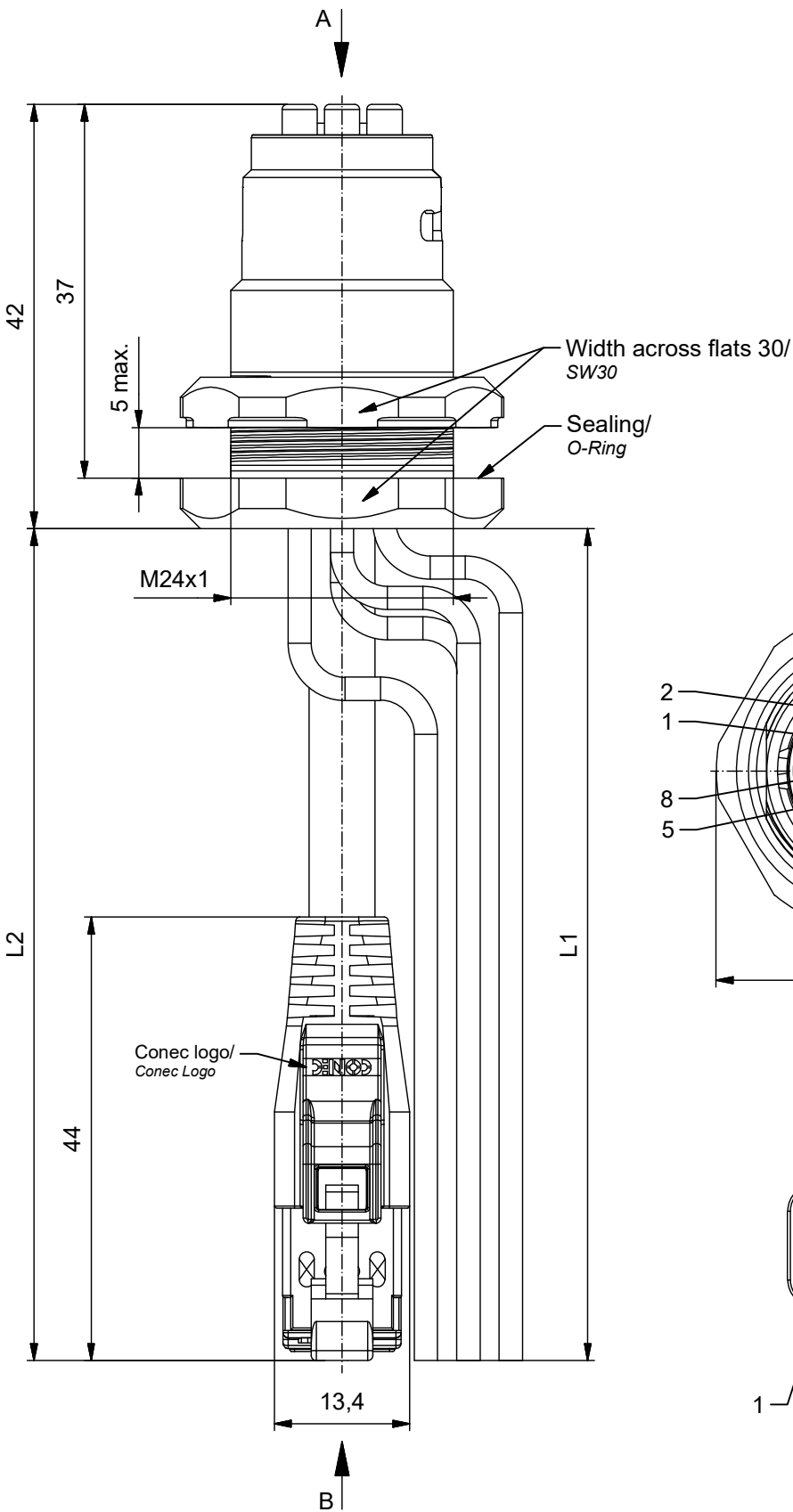
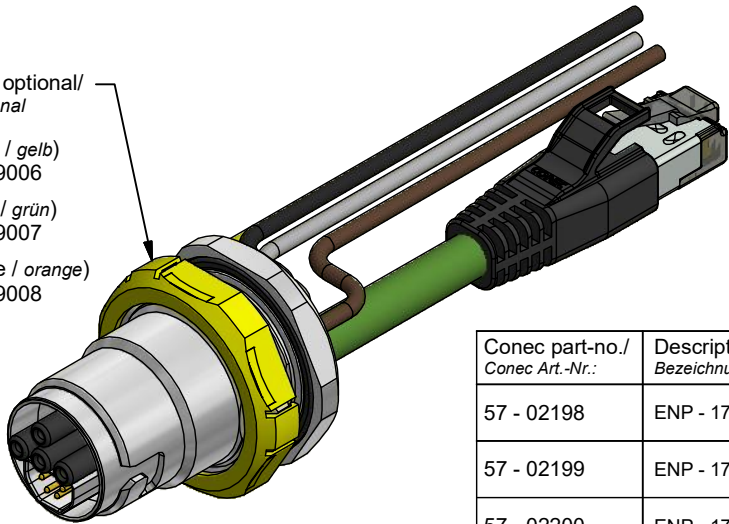
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Designschutzrechte vorbehalten.

Color marking optional/
Farbhaube optional

Cod. 1 (yellow / gelb)
Art.-no. 57 - 99006

Cod. 2 (green / grün)
Art.-no. 57 - 99007

Cod. 3 (orange / orange)
Art.-no. 57 - 99008



Technical specification: <i>Technische Daten:</i>	Data-element: <i>Daten-Element:</i>	Power-element: <i>Leistungs-Element:</i>
No. of contacts/ <i>Anzahl Kontakte:</i>	4	4
Rated Voltage/ <i>Bemessungsspannung:</i>	24 V DC	600 V AC/DC
Rated impulse voltage/ <i>Bemessungsstoßspannung:</i>	1 kV	6 kV
Current rating/ <i>Strombelastbarkeit:</i>	1,5 A / 40°C	14 A / 40°C
Contact resistance/ <i>Kontaktwiderstand:</i> IEC 60512	<10 mOhm	<5 mOhm
Insulation resistance/ <i>Isolationswiderstand:</i> IEC 60512	>100 MOhm	
Impedance/ <i>Impedanz:</i>	100 Ohm	
Transmission according to/ <i>Übertragung geprüft nach:</i>	IEC 11801 "Class D"	
Degree of protection/ <i>Schutzart:</i> IEC 60529	IP 67, in mated condition/ <i>im verschraubten Zustand</i>	
Pollution degree/ <i>Verschmutzungsgrad:</i> IEC 60664-1	3/2	
Temperatur range/ <i>Umgebungstemperatur:</i> static / <i>fest verlegt</i> flexible / <i>bewegt</i>	-30°C ... +70°C -10°C ... +60°C	
Mating cycles/ <i>Steckzyklen:</i> IEC 60512-9a	>=100	
Materials/ Werkstoffe:	Flange/ Flansch:	
Contact/ <i>Kontakt:</i>	Cu alloy, Ni b / Au 0,2 gal./ <i>Kupferlegierung, Ni b / Au 0,2 gal.</i>	
Contact carrier/ <i>Kontaktträger:</i>	PA, UL 94 V-0	
Sealing/ <i>Dichtung:</i>	HNBR	
Socket housing/ <i>Flanschgehäuse:</i>	CuZn, Ni	
Counter nut/ <i>Kontermutter:</i>	CuZn, Ni	
Sealing compound/ <i>Verguss:</i>	Polyurethane-resin, UL 94 V-0 <i>Polyurethan-Harz, UL 94 V-0</i>	
Materials/ Werkstoffe:	RJ45:	
Contact/ <i>Kontakt:</i>	CuZn, Ni / Au 0,3 gal.	
Contact carrier/ <i>Kontaktträger:</i>	PC, UL 94 V-0	
Shield/ <i>Schirm</i>	CuZn, Ni	
Moulding body/ <i>Umspritzung:</i>	TPU, UL 94 HB, black / <i>schwarz</i>	
Installation specification/ Montagedaten:	M24x1:	
Recommended torque/ <i>empfohlenes Drehmoment:</i>	4 Nm	
Conec Installation tool/ <i>Montagewerkzeug:</i>	Torque wrench/ <i>Drehmomentschlüssel:</i> 36-000200 Width across flats 30/ <i>Steckeinsatz SW30:</i> 36-000570	
Installation hole/ <i>Montagelöcher:</i>	see Fig.1 57K1A9999/ <i>siehe Abb.1 57K1A9999</i>	

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	brown / braun	1,5 mm ²		

Shortest possible length (L1+L2) is 0.1m/
Kürzest mögliche Länge (L1+L2) beträgt 0,1m

Conec part-no./ Conec Art.-Nr.:	Description/ Bezeichnung:	Length L1/ Länge L1:	Length L2/ Länge L2:	Cable - wires/ Kabel - Litzen:	Type/ Typ:
57 - 02198	ENP - 17 - 1 - FSH1Pbu3PEDst4 - 45S - RS8.36 - 0,5 / 0,5 / G6 / 150 / 034	0,5m	0,5m	Cable / <i>Kabel:</i> PUR, (4xAWG22) 781-G63400	Contact site A/ Kontakt Seite A:
57 - 02199	ENP - 17 - 1 - FSH1Pbu3PEDst4 - 45S - RS8.36 - 1 / 1 / G6 / 150 / 034	1m	1m		Female/ <i>Buchse</i> (power / <i>Power</i>) Male/ <i>Stift</i> (data / <i>Daten</i>)
57 - 02200	ENP - 17 - 1 - FSH1Pbu3PEDst4 - 45S - RS8.36 - 2 / 2 / G6 / 150 / 034	2m	2m	Wires / <i>Litzen:</i> PPE, (4x1,5mm ²)	Contact site B/ Kontakt Seite B:
57 - xxxxx	ENP - 17 - 1 - FSH1Pbu3PEDst4 - 45S - RS8.36 - ... / ... / G6 / 150 / 034	x	x		RJ45 male/ <i>RJ45 Stecker</i>
tolerance of cable and wires/ Kabel- und Litzentoleranz:		L <= 5m: L + 50mm L > 5m: L ± 2%		dim. in mm	
general tolerance/ Allgemeintoleranz:		0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm < ± 1,5°	Date/Datum		Name
Index: "b" 11.04.19 cbe Ä19-0039		scale/Maßstab:		drawn/gez.	
Status: Freigegeben		1,5:1 (1:1; 2:1)		appd./gepr.	
RoHS & REACH compliant/konform		CONEC		dwg no / Z.-nr.:	
				57K1A1066	
				DIN-A3	
				1 / 1	

Receptacle B17, backmounting long,
coding 1

Flansch B17, Hinterwandmontage lang,
Codierung 1

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А