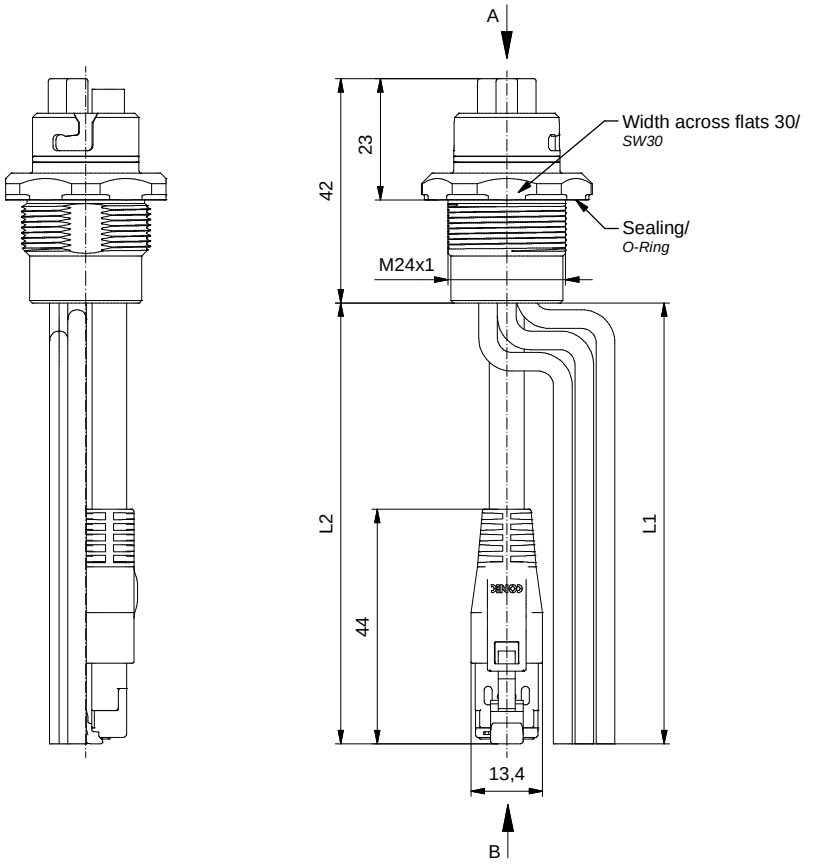
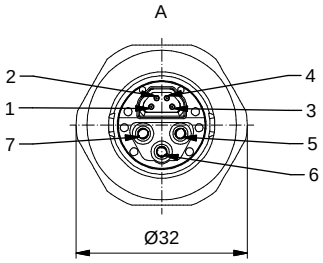
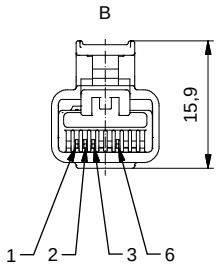
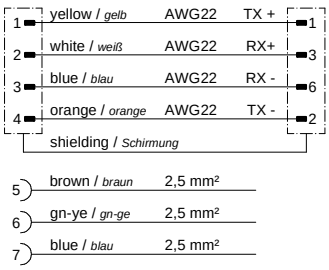
Technical specification: *Technische Daten:*	Data-element: *Daten-Element:*	Power-element: *Leistungs-Element:*
No. of contacts/ *Anzahl Kontakte:*	4	3
Rated Voltage/ *Bemessungsspannung:*	24 V DC	250 V AC/DC
Rated impulse voltage/ *Bemessungsstoßspannung:*	1 kV	2,5 kV
Current rating/ *Strombelastbarkeit:*	1,5 A / 30°C	20 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*	-30°C ... +80°C	
flexible / *bewegt*	-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	
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/ B17: *Montagedaten:*		
Recommended torque/ *empfohlenes Drehmoment:*	1,5 Nm	
Installation hole/ *Montagelöcher:*	see Fig.1 57K1A9999/ *siehe Abb.1 57K1A9999*	

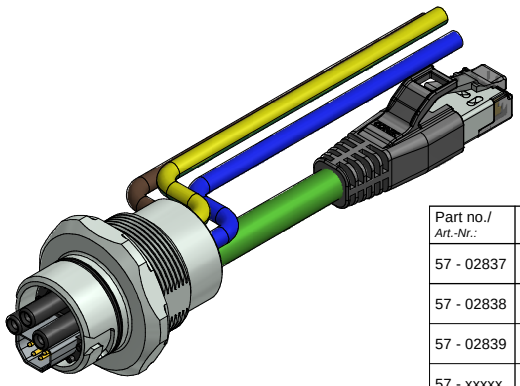






Contact assignment / *Kontaktbelegung:*





Part no./ *Art.-Nr.:*	Description/ *Bezeichnung:*	Length L1/ *Länge L1:*	Length L2/ *Länge L2:*	Cable/ *Kabel:*	Type/ *Typ:*
57 - 02837	ENP - 17 - 1 - FS2Pbu2PEADst4 - 45S - RS8.33 - 0,5 / 0,5 / G6 / 250 / 034	0,5m	0,5m	Cable / *Kabel:* PUR, (4xAWG22) 781-G63400	Contacts Site A/ *Kontakte Seite A:* Female/ *Buchse* (Power) Male/ *Stift* (Data)
57 - 02838	ENP - 17 - 1 - FS2Pbu2PEADst4 - 45S - RS8.33 - 1 / 1 / G6 / 250 / 034	1m	1m		
57 - 02839	ENP - 17 - 1 - FS2Pbu2PEADst4 - 45S - RS8.33 - 2 / 2 / G6 / 250 / 034	2m	2m	Wires / *Litzen:* PVC, (3x2,5mm²)	Site B/ *Seite B:* RJ45 Male/ *RJ45 Stecker*
57 - xxxxx	ENP - 17 - 1 - FS2Pbu2PEADst4 - 45S - RS8.33 - ... / ... / G6 / 250 / 034	x	x		

tolerance of cable / wire/ *Kabel- / 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
drawn/ *gez.*	29.11.2016	Becker
appd./ *gepr.*	29.11.2016	Schramm

Index: a Original

Status: InBearbeitung

RoHS & REACH compliant/ *konform*

scale/*Maßstab:* 1:1 (1,5:1)

Receptacle B17, frontmounting, Coding 1

Flansch B17, Frontmontage, Codierung 1

dwg no / *Z.-nr.:* 57K1A1279

DIN-A3

1 / 1

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. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. We reserve all rights in this document and in the subject matter disclosed therein. Any unauthorized use, duplication, disclosure, distribution, commercial exploitation or communication will be liable to damages.

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

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