



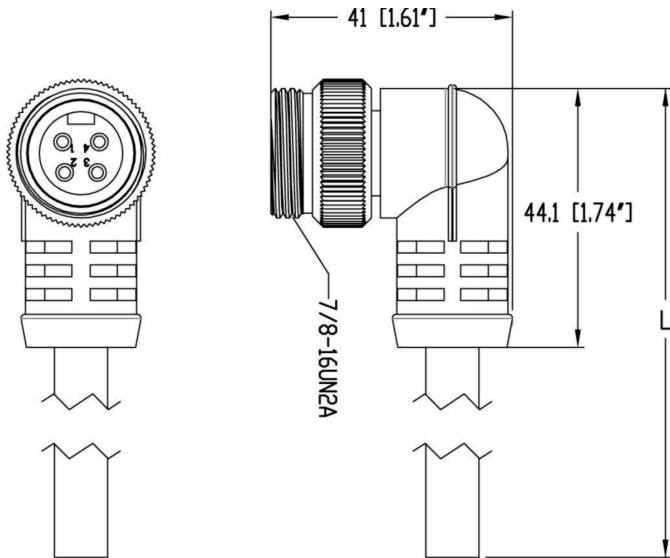
**Product:** [RSWPA 4-805](#)

Mini Power Single-Ended Cordset: 7/8", male, angled, 4-pin(3+PE), black body, 600 V, 15 A; TPE black cable, 14 AWG

### Product Description

Mini Power Single-Ended Cordset: 7/8", male, angled, 4-pin(3+PE), black body, 600 V, 15 A; TPE black cable, 14 AWG

### Technical Drawing



RSWPA 4-805/xM

### Technical Specifications

#### Technical Data

Product Family:	Power Connector
Product Sub Family:	7/8"
Brand:	Lumberg Automation
Connector Type:	Cordset, single ended
Type of Contact / Gender:	male
Connector Design:	angled
Number of Pins:	4(3+PE)
Shielding:	Unshielded
Attachment Type:	Coupling Nut
Rated Voltage (UL):	600 V
Rated Current (UL)*:	15 A
Ambient Temperature (Operation)*:	-30 °C to +90 °C
Protection Degree / IP Rating**:	IP 67, IP 68

#### Materials

Contact Base Material:	CuSn
Contact Plating:	Ni/Au
Contact Bearer Material:	PVC
Contact Bearer Color:	black
Molded Body Material:	PVC
Molded Body Color:	black
Attachment Material:	CuZn

## Cable Data

Cable Number:	805
Conductor Size:	14 AWG
Number of Wires:	4
Cable Jacket Material:	TPE
Cable Jacket Color:	black
Cable Diameter D:	ø 0.390"
Wire Insulation Material:	PVC/NYLON
Ambient Temperature (Fixed Installation):	-30 °C to +90 °
Flammability Class (Cable Jacket):	FT-4

## Approvals

UL-File:	E482233
UL:	TC-ER

## Safety & Environmental Compliance

RoHS Compliant:	Yes
-----------------	-----

## Resistances

Oil Resistance:	Oil Res I/II
UV Resistance:	Sunlight Res

## Notes

Protection Degree / IP Rating Note:	** only if mounted and locked in combination with Hirschmann / Lumberg Automation connector.
-------------------------------------	--

## Variants

Item #	Item Description	Cable Length
511000303	RSWPA 4-805/0.5M	0.5 m
511000304	RSWPA 4-805/1M	1 m
511000305	RSWPA 4-805/1.5M	1.5 m
511000306	RSWPA 4-805/2M	2 m
511000307	RSWPA 4-805/2.5M	2.5 m
511000308	RSWPA 4-805/3M	3 m
511000309	RSWPA 4-805/4M	4 m
511000310	RSWPA 4-805/5M	5 m
511000311	RSWPA 4-805/6M	6 m
511000312	RSWPA 4-805/8M	8 m
511000313	RSWPA 4-805/10M	10 m
511000314	RSWPA 4-805/12M	12 m
511000315	RSWPA 4-805/14M	14 m
511000316	RSWPA 4-805/15M	15 m
511000317	RSWPA 4-805/18M	18 m
511000318	RSWPA 4-805/20M	20 m
511000319	RSWPA 4-805/22M	22 m
511000320	RSWPA 4-805/25M	25 m
511000321	RSWPA 4-805/30M	30 m
511000322	RSWPA 4-805/35M	35 m
511000323	RSWPA 4-805/40M	40 m
511000324	RSWPA 4-805/45M	45 m
511000325	RSWPA 4-805/50M	50 m

© 2020 Belden, Inc

All Rights Reserved.

Although Belden makes every reasonable effort to ensure their accuracy at the time of this publication, information and specifications described here in are subject to error or omission and to change without notice, and the listing of such information and specifications does not ensure product availability.

Belden provides the information and specifications herein on an "ASIS" basis, with no representations or warranties, whether express, statutory or implied. In no event will Belden be liable for any damages (including consequential, indirect, incidental, special, punitive, or exemplary damages) whatsoever, even if Belden has been advised of the possibility of such damages, whether in an action under contract, negligence or any other theory, arising out of or in connection with the use, or inability to use, the information or specifications described herein.

All sales of Belden products are subject to Belden's standard terms and conditions of sale.

Belden believes this product to be in compliance with all applicable environmental programs as listed in the data sheet. The information provided is correct to the best of Belden's knowledge, information and belief at the date of its publication. This information is designed only as a general guide for the safe handling, storage, and any other operation of the product itself or the one that it becomes a part of. The Product Disclosure is not to be considered a warranty or quality specification. Regulatory information is for guidance purposes only. Product users are responsible for determining the applicability of legislation and regulations based on their individual usage of the product.

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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