

SUMMARY

Wires

Low voltage 2



Image is for illustrative purpose only

Series 2S
Termination type Coupler/adaptor/bridge
IP rating 68
AWG wire size 16.00 - 16.00
Cable Ø 0.00 - 0.00 mm
Status active

Download

[Request a quote](#)

[Catalog](#)

TECHNICAL DETAILS

Mechanics

Shell Style/Model SWH*: Fixed coupler, nut fixing, watertight or vacuum-tight
Keying Hermaphroditic keying, pin 1 female on flange side, male on other side
Housing Material Brass (chrome plated) shell and collet nut, nickel plated brass latch sleeve and mid pieces
Variant PV : Watertight / Vacuum-tested
Weight 39.67 g

Performance

Configuration 2S.302 : 2 Low Voltage
Insulator L: PEEK (UL 94 / V-0/1.5)
Rated Current 20 Amps

Specifications

Contact Type: Solder
Vtest: 1700 V (AC), 2400 V (DC)

Others

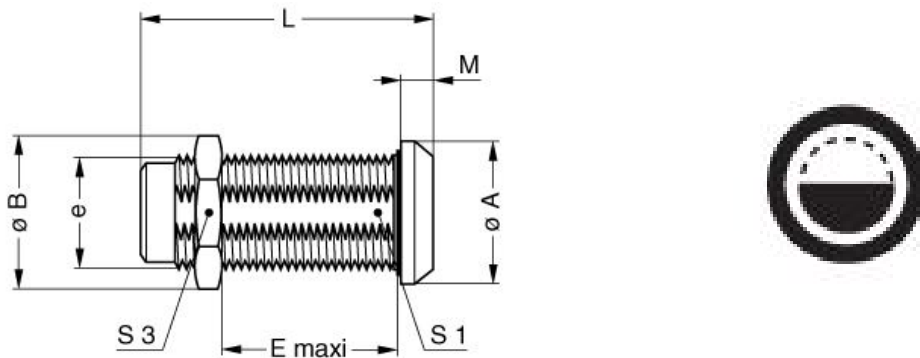
Endurance (Shell): 5000 mating cycles
Temp (min / max): -20°C / +80°C

LEMO products and services are provided "as is". LEMO makes no warranties or representations with regard to LEMO product & services or use of them, express, implied or statutory, including for accuracy, completeness, or security. The user is fully responsible for his products and applications using LEMO components.

Humidity (max): <=95% [at 60 deg C /140 F]
 Vibration: 15 g [10 Hz - 2000 Hz]
 Shock Resistance: 100 g [6 ms]
 Climatical Category: 20/80/21
 Shielding (min): 75 dB (10 MHz)
 Shielding (min): 40 dB (1 GHz)
 R leak (He) (max): 0.0000001 mbar*l/s (if vacuum-tested)
 Salt Spray Corrosion: >1000 hr
 Pressure: 40 bars

DRAWINGS

Draws



Dimensions

	A	B	E	L	M	S1	S3	e
mm.	20	21.8	25	44	4	15	19	M16x1.0
in.	0.79	0.86	0.98	1.73	0.16	0.59	0.75	

RECOMMENDED BY LEMO

Tools

Cables

LEMO products and services are provided "as is". LEMO makes no warranties or representations with regard to LEMO product & services or use of them, express, implied or statutory, including for accuracy, completeness, or security. The user is fully responsible for his products and applications using LEMO components.

LEMO products and services are provided "as is". LEMO makes no warranties or representations with regard to LEMO product & services or use of them, express, implied or statutory, including for accuracy, completeness, or security. The user is fully responsible for his products and applications using LEMO components.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru