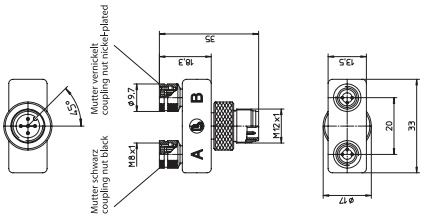
M12-Splitters/T-Connectors

ASBS 2 M8 | ASBS 2 M12 | ASBSA 2 M12

M12 Male to 2xM8 Female

Splitter/T-connector, with two M8 miniature female connectors, 3 poles, with self-locking threaded joint.

ASBS 2 M8

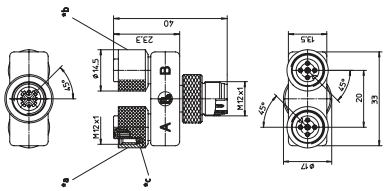


M12 Male to 2xM12 Female

Splitter/T-connector with two M12 female connectors, with self-locking threaded joint.

— ASBS 2 M12-5 1-1: wired through 1 to 1 —

ASBS 2 M12



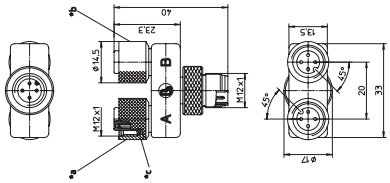
*a coupling nut black
*b coupling nut nickel-plated

M12 Male to 2xM12 Female

Splitter/T-connector with two M12 female connectors, with self-locking threaded joint.

– ASBSA 2 M12-3: with AND circuit —

ASBSA 2 M12



*c O-ring

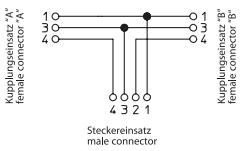
Pin Assignments

Face Views

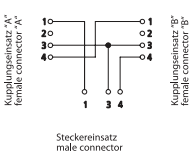
	A	B
ASBS 2 M8			
ASBSA 2 M12-3			
ASBS 2 M12-4			
ASBS 2 M12-5S			
ASBS 2 M12-5			

Wiring Diagrams

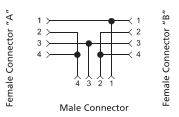
ASBS 2 M8



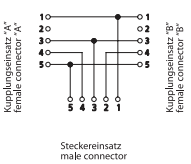
ASBSA 2 M12-3



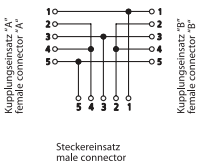
ASBS 2 M12-4



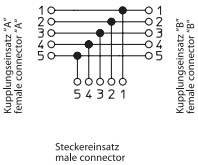
ASBS 2 M12-5S



ASBS 2 M12-5



ASBS 2 M12-5 1-1



M12-Splitters/T-Connectors

ASBS 2 M8 | ASBS 2 M12 | ASBSA 2 M12

Technical Data

Environmental

Degree of protection	IP 67 / NEMA 6P
Operating temperature range	-25°C (-13°F) / +90°C (+194°F)

Mechanical

Housing / Molded body	TPU, self-extinguishing
Insert	Female connectors: M8: TPU, self-extinguishing M12: PA GF, self-extinguishing Male connector: TPU, self-extinguishing
Contact	CuZn, pre-nickeled and 0.8 microns gold-plated
Coupling nut	CuZn, nickel-plated
O-ring	FKM

Electrical

Contact resistance	≤ 5 mΩ
Nominal current at 40°C	4 A per outlet / 4 A max. total
Nominal voltage	60 V
Rated voltage	63 V
Test voltage	M8: 0.8 kV eff. / 60 s M12: 1.5 kV eff. / 60 s ASBSA: 2.0 kV eff. / 60 s
Insulation resistance	$> 10^9\ \Omega$
Pollution degree	3

Part Number	Pins	Characteristics
ASBS 2 M8	**3**	
ASBSA 2 M12-3		
ASBS 2 M12-4	**4**	
ASBS 2 M12-5S	**5**	
ASBS 2 M12-5		
ASBS 2 M12-5 1-1		

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