

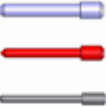
QUICK CONNECT BACK FITTINGS



Universal mounting of the Quick Connect Electrical connector series is achieved with a Variety of back fittings to match the technical and Commercial demands of a wide range of harsh Environment applications.

Panel mount lock nut and washer	Suitable for plugs and receptacles	
Flange and gasket (Neoprene)	Ideal for bulkhead mounted connectors	

Gasket	
Neoprene	Centellen
QC205P	QC205C
QC405P	QC405C

Long compression screw gland	Traditional sealing arrangement	
Long compression screw/strain relief adaptor	Traditional sealing arrangement with strain relief	
Wire seal, 2 way Wire seal, 7 way Wire seal, 12 way	Economic wire sealing without the need for sealing gland	
Wire seal/strain relief adapter, 2 way [Long] Wire seal/strain relief adapter, 7 way [Long] Wire seal/strain relief adapter, 12 way [Long]	Double sealing with additional strain relief	
Wire seal/compression screw gland, 2 way Wire seal/compression screw gland, 7 way Wire seal/compression screw gland, 12 way	Double sealing. Seals on wire insulation and outer cable	
Wire seal/sealed strain relief adapter, 2 way Wire seal/sealed strain relief adapter, 7 way Wire seal/sealed strain relief adapter, 12 way	Double sealing with additional strain relief	
Filler plug for wire seal, 2 way Filler plug for wire seal, 7 way Filler plug for wire seal, 12 way	Options for wire seals	
Overmoulding	Tamperproof solutions	

Wire Seal	Sealing Ring	
Silicone	Nitrile	Silicone
	QC210N-L	QC210S-L
	QC215N-L	QC215S-L
QC220-02 QC220-07 QC220-12		
QC225-02-L QC225-07-L QC225-12-L		
Included	QC230N-02-L QC230N-07-L QC230N-12-L	QC230S-02-L QC230S-07-L QC230S-12-L
Included	QC235N-02-L QC235N-07-L QC235N-12-L	QC235S-02-L QC235S-07-L QC235S-12-L
114017 0413-204-2005 600300-22		
Details on application		

For chemical resistance consult Deutsch

The Quick Connect back fittings suit
M16 x 1.5mm pitch thread.



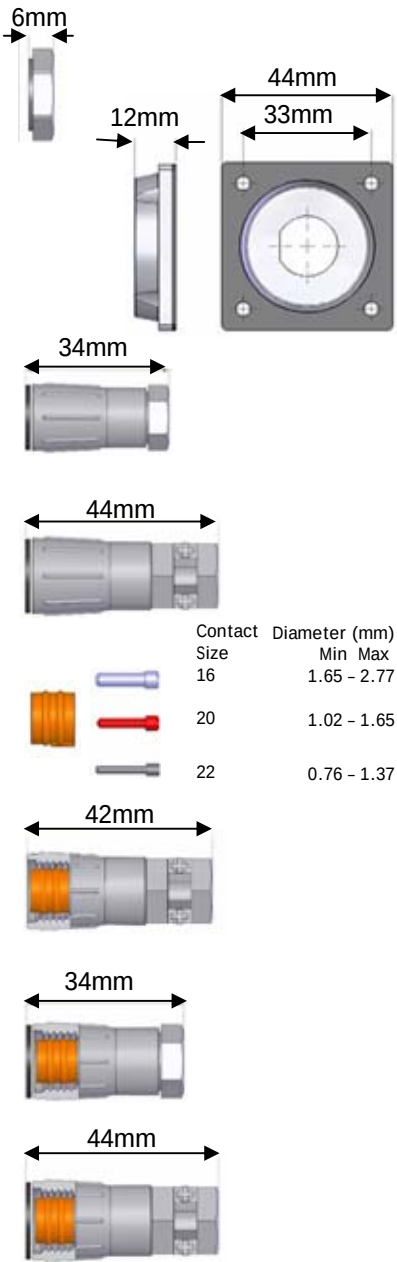
Technical

Dimensions

Dimensions are approximate* and in millimetres, measured from the back face of the connector's mounting flange.

Specifications

Waterproof to IP67
unless stated
otherwise.

Panel mount lock nut and washer		Nylon lock nut with neoprene washer
Flange and Gasket (Neoprene)		Requires a screw or bolt of the correct length to suit surface material and thickness
Long compression screw gland		Dia. 4.5 to 11.0mm cable sealing
Long compression screw gland, strain relief adapter		Compression fittings must be correctly tightened to achieve an IP68 watertight seal
Wire seal, 2 way [Filler plug optional] Wire seal, 7 way [Filler plug optional] Wire seal, 12 way [Filler plug optional]		Contact Deutsch to verify IP68 requirements
Wire seal/strain relief adapter, 2 way Wire seal/strain relief adapter, 7 way Wire seal/strain relief adapter, 12 way		Wire sealing (see table opposite)
Wire seal/compression screw gland, 2 way Wire seal/compression screw gland, 7way Wire seal/compression screw gland, 12 way		Unused cavities require a filler plug to achieve a watertight seal
Wire seal/sealed strain relief adapter, 2 way Wire seal/sealed strain relief adapter, 7 way Wire seal/sealed strain relief adapter, 12 way		Cable and wire sealing to IP68

*Dimensions are approximate due to variances in cable specifications and resulting compression.

Contact Deutsch to verify individual application requirements.

A step ahead in technology

Castleham Industrial Estate
2 Stanier Road, St Leonards on Sea
East Sussex TN38 9RP
England

Telephone: +44 (0) 1424 852722

Fax: +44 (0) 1424 855979

Email: industrialuk@deutsch.net

www.deutschuk.com

Subject to change without prior notification



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