

**Product Facts**

- A single source for all harness components
- Products designed to work together

**Accessories**



<b>Available in:</b>	
Americas	■
Europe	■
Asia Pacific	■

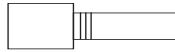
**Applications**

Tyco Electronics manufactures all the products needed to build a MIL-STD-1553B data bus network. In addition to the main components (couplers, connectors, contacts, and cables), Tyco Electronics supplies the accessory components that may be necessary to complete a data bus system.

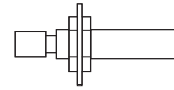
These include:

- Bus and stub terminators (spliced-in and connectorized D-621 series).
- Cable splice kits.
- EMI/environment-resistant connector caps.
- Braid terminators and strain relief tubing (for rework applications).
- Cable marking materials.

Product Selection



D-621 Plug



D-621 Jack



Splice-in

Bus and Stub Terminators

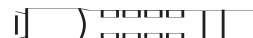
Spliced-in	12-inch Cable				
77-ohm 10612 cable	D-500-0463-612				
77-ohm 10613 cable	D-500-0463-613				
77-ohm 10614 cable	D-500-0463-614				
77-ohm 7724H0664 cable	D-500-0463-H06				
D-621 Series—Plug	Threaded	Bayonet A	Bayonet B	Bayonet C	Bayonet D
77-ohm pin contact	D-621-0413	D-621-0453	D-621-0454	D-621-0455	D-621-0456
77-ohm socket contact	D-621-0415	D-621-0469	D-621-0470	D-621-0471	D-621-0472
3000-ohm pin contact	D-621-0417	D-621-0457	D-621-0458	D-621-0459	D-621-0476
3000-ohm socket contact	D-621-0407	D-621-0473	D-621-0474	D-621-0475	D-621-0460
D-621 Series—Jack	Threaded	Bayonet A	Bayonet B	Bayonet C	Bayonet D
77-ohm pin contact	D-621-0418	D-621-0477	D-621-0478	D-621-0479	D-621-0480
77-ohm socket contact	D-621-0406	D-621-0461	D-621-0462	D-621-0463	D-621-0464
3000-ohm pin contact	D-621-0423	D-621-0481	D-621-0482	D-621-0483	D-621-0484
3000-ohm socket contact	D-621-0424	D-621-0465	D-621-0466	D-621-0467	D-621-0468
D-621 Series—L	Lanyard 7"	—	—	—	—

Connector Caps



D-621 Series	Threaded	Bayonet A	Bayonet B	Bayonet C	Bayonet D
Plug cap for jack connector Supplied with 7" Lanyard	D-600-0083	D-600-0068	D-600-0068	D-600-0068	D-600-0065

Cable Splice Kits



Cables	Flexible Crimp
All data bus cables	D-150-0708-5

Terminator and Connector and Compatibility — Bayonet and Threaded Connectors

Panel Thickness	Connector	Contact	Terminator Reference	Mate with	
				Standard Connector	Long Reach Connector
<b>Bayonet Connectors</b>					
<b>Polarity A</b>					
77 Ohm bus terminator	Plug	Pin	D-621-0453(-L)	DK-621-0434-1S	DK-621-0550-1S
	Plug	Socket	D-621-0469(-L)	DK-621-0434-1P	DK-621-0550-1P
	Jack	Pin	D-621-0477(-L)	DK-621-0433-1S	—
	Jack	Socket	D-621-0461(-L)	DK-621-0433-1P	—
3K Ohm stub terminator	Plug	Pin	D-621-0457(-L)	DK-621-0434-1S	DK-621-0550-1S
	Plug	Socket	D-621-0473(-L)	DK-621-0434-1P	DK-621-0550-1P
	Jack	Pin	D-621-0481(-L)	DK-621-0433-1S	—
	Jack	Socket	D-621-0465(-L)	DK-621-0433-1P	—
<b>Polarity B</b>					
77 Ohm bus terminator	Plug	Pin	D-621-0454(-L)	DK-621-0436-2S	DK-621-0548-2S
	Plug	Socket	D-621-0470(-L)	DK-621-0436-2P	DK-621-0548-2P
	Jack	Pin	D-621-0478(-L)	DK-621-0435-2S	—
	Jack	Socket	D-621-0462(-L)	DK-621-0435-2P	—
3K Ohm stub terminator	Plug	Pin	D-621-0458(-L)	DK-621-0436-2S	DK-621-0548-2S
	Plug	Socket	D-621-0474(-L)	DK-621-0436-2P	DK-621-0548-2P
	Jack	Pin	D-621-0482(-L)	DK-621-0435-2S	—
	Jack	Socket	D-621-0466(-L)	DK-621-0435-2P	—
<b>Polarity C</b>					
77 Ohm bus terminator	Plug	Pin	D-621-0455(-L)	DK-621-0438-3S	DK-621-0546-3S
	Plug	Socket	D-621-0471(-L)	DK-621-0438-3P	DK-621-0546-3P
	Jack	Pin	D-621-0479(-L)	DK-621-0437-3S	—
	Jack	Socket	D-621-0463(-L)	DK-621-0437-3P	—
3K Ohm stub terminator	Plug	Pin	D-621-0459(-L)	DK-621-0438-3S	DK-621-0546-3S
	Plug	Socket	D-621-0475(-L)	DK-621-0438-3P	DK-621-0546-3P
	Jack	Pin	D-621-0483(-L)	DK-621-0437-3S	—
	Jack	Socket	D-621-0467(-L)	DK-621-0437-3P	—
<b>Polarity D</b>					
77 Ohm bus terminator	Plug	Pin	D-621-0456(-L)	DK-621-0440-4S	DK-621-0551-4S
	Plug	Socket	D-621-0472(-L)	DK-621-0440-4P	DK-621-0551-4P
	Jack	Pin	D-621-0480(-L)	DK-621-0439-4S	—
	Jack	Socket	D-621-0464(-L)	DK-621-0439-4P	—
3K Ohm stub terminator	Plug	Pin	D-621-0460(-L)	DK-621-0440-4S	DK-621-0551-4S
	Plug	Socket	D-621-0476(-L)	DK-621-0440-4P	DK-621-0551-4P
	Jack	Pin	D-621-0468(-L)	DK-621-0439-4S	—
	Jack	Socket	D-621-0484(-L)	DK-621-0439-4P	—
<b>Threaded Connectors</b>					
77 Ohm bus terminator	Plug	Pin	D-621-0413(-L)	DK-621-0412-S	DK-621-0512-S
	Plug	Socket	D-621-0415(-L)	DK-621-0412-P	DK-621-0512-P
	Jack	Pin	D-621-0418(-L)	DK-621-0411-S	—
	Jack	Socket	D-621-0406(-L)	DK-621-0411-P	—
3K Ohm stub terminator	Plug	Pin	D-621-0417(-L)	DK-621-0412-S	DK-621-0512-S
	Plug	Socket	D-621-0407(-L)	DK-621-0412-P	DK-621-0512-P
	Jack	Pin	D-621-0423(-L)	DK-621-0411-S	—
	Jack	Socket	D-621-0424(-L)	DK-621-0411-P	—

Triaxial Connectors and Terminator Compatibility — Bayonet and Threaded Connectors

Panel Thickness	Connector	Contact	Connector Reference	Mate with		
				Connector	77 Ohm Bus Terminator	3K Ohm Stub Terminator
<b>Bayonet Connectors</b>						
<b>Polarity A</b>						
	Plug	Pin	DK-621-0433-1P	DK-621-0434-1S	D-621-0461(-L)	D-621-0465 (-L)
	Plug	Socket	DK-621-0433-1S	DK-621-0434-1P	D-621-0477(-L)	D-621-0481(-L)
Standard	Jack	Pin	DK-621-0434-1P	DK-621-0433-1S	D-621-0461(-L)	D-621-0473(-L)
2.4mm max.	Jack	Socket	DK-621-0434-1S	DK-621-0433-1P	D-621-0453(-L)	D-621-0457(-L)
Long Reach	Jack	Pin	DK-621-0550-1P	DK-621-0433-1S	D-621-0469(-L)	D-621-0473(-L)
12.5mm max.	Jack	Socket	DK-621-0550-1S	DK-621-0433-1P	D-621-0453(-L)	D-621-0457(-L)
<b>Polarity B</b>						
	Plug	Pin	DK-621-0435-2P	DK-621-0436-2S	D-621-0462(-L)	D-621-0474 (-L)
	Plug	Socket	DK-621-0435-2S	DK-621-0436-2P	D-621-0478(-L)	D-621-0458(-L)
Standard	Jack	Pin	DK-621-0436-2P	DK-621-0435-2S	D-621-0470(-L)	D-621-0474(-L)
2.4mm max.	Jack	Socket	DK-621-0436-2S	DK-621-0435-2P	D-621-0454(-L)	D-621-0458(-L)
Long Reach	Jack	Pin	DK-621-0448-2P	DK-621-0435-2S	D-621-0470(-L)	D-621-0467(-L)
12.5mm max.	Jack	Socket	DK-621-0448-2S	DK-621-0435-2P	D-621-0454(-L)	D-621-0483(-L)
<b>Polarity C</b>						
	Plug	Pin	DK-621-0437-3P	DK-621-0438-3S	D-621-0463(-L)	D-621-0467(-L)
	Plug	Socket	DK-621-0437-3S	DK-621-0438-3P	D-621-0479(-L)	D-621-0483(-L)
Standard	Jack	Pin	DK-621-0438-3P	DK-621-0437-3S	D-621-0471(-L)	D-621-0475(-L)
2.4mm max.	Jack	Socket	DK-621-0438-3S	DK-621-0437-3P	D-621-0455(-L)	D-621-0459(-L)
Long Reach	Jack	Pin	DK-621-0446-3P	DK-621-0437-3S	D-621-0471(-L)	D-621-0475(-L)
12.5mm max.	Jack	Socket	DK-621-0446-3S	DK-621-0437-3P	D-621-0455(-L)	D-621-0459(-L)
<b>Polarity D</b>						
	Plug	Pin	DK-621-0439-4P	DK-621-0440-4S	D-621-0464(-L)	D-621-0468(-L)
	Plug	Socket	DK-621-0439-4S	DK-621-0440-4P	D-621-0480(-L)	D-621-0484(-L)
Standard	Jack	Pin	DK-621-0440-4P	DK-621-0439-4S	D-621-0472(-L)	D-621-0476(-L)
2.4mm max.	Jack	Socket	DK-621-0440-4S	DK-621-0439-4P	D-621-0456(-L)	D-621-0460(-L)
Long Reach	Jack	Pin	DK-621-0551-4P	DK-621-0439-4S	D-621-0472(-L)	D-621-0476(-L)
12.5mm max.	Jack	Socket	DK-621-0551-4S	DK-621-0439-4P	D-621-0456(-L)	D-621-0460(-L)
<b>Threaded Connectors</b>						
	Plug	Pin	DK-621-0411-P	DK-621-0412-S	D-621-0406(-L)	D-621-0424(-L)
	Plug	Socket	DK-621-0411-S	DK-621-0412-P	D-621-0418(-L)	D-621-0423(-L)
Standard	Jack	Pin	DK-621-0412-P	DK-621-0411-S	D-621-0415(-L)	D-621-0407(-L)
2.4mm max.	Jack	Socket	DK-621-0412-S	DK-621-0411-P	D-621-0413(-L)	D-621-0417(-L)
Long Reach	Jack	Pin	DK-621-0412-P	DK-621-0411-S	D-621-0415(-L)	D-621-0407(-L)
12.5mm max.	Jack	Socket	DK-621-0412-S	DK-621-0411-P	D-621-0413(-L)	D-621-0417(-L)

Triaxial Connectors and Terminator Compatibility — to European norme 3716

Panel Thickness	Connector	Contact	Connector Reference	Mate with		
				Connector	77 Ohm Bus Terminator	3K Ohm Stub Terminator
<b>Triaxial Connectors</b>						
Standard 2.4mm max.	Plug	Pin	DK-3716-F101-TP	DK-621-E102-TS	D-621-E077-S	D-621-E03K-S
	Plug	Socket	DK-3716-F101-TS	DK-621-E102-TP	D-621-E077-P	D-621-E03K-P
	Plug	Pin	DK-3716-F201-TP	DK-621-E202-TS	D-621-E077-S	D-621-E03K-S
	Plug	Socket	DK-3716-F201-TS	DK-621-E202-TP	D-621-E077-P	D-621-E03K-P
	Jack	Pin	DK-3716-E102-TP	DK-621-F101-TS	D-621-F077-S	D-621-F03K-S
	Jack	Socket	DK-3716-E102-TS	DK-621-F101-TP	D-621-F077-P	D-621-F03K-P
	Jack	Pin	DK-3716-E202-TP	DK-621-F201-TS	D-621-F077-S	D-621-F03K-S
	Jack	Socket	DK-3716-E202-TS	DK-621-F201-TP	D-621-F077-P	D-621-F03K-P
Long Reach 12.5mm max.	Jack	Pin	DK-3716-E112-TP	DK-621-F101-TS	D-621-F077-S	D-621-F03K-S
	Jack	Socket	DK-3716-E112-TS	DK-621-F101-TP	D-621-F077-P	D-621-F03K-P
	Jack	Pin	DK-3716-E212-TP	DK-621-F201-TS	D-621-F077-S	D-621-F03K-S
	Jack	Socket	DK-3716-E212-TS	DK-621-F201-TP	D-621-F077-P	D-621-F03K-P

Panel Thickness	Connector	Contact	Terminator Reference	Mate with	
				Standard Connector	Long Reach Connector
<b>Terminators</b>					
77 Ohm bus terminator	Plug	Pin	DK-3716-F077-P	DK-3716-E#02-TS	DK-3716-E#12K-TS
	Plug	Socket	DK-3716-F077-S	DK-3716-E#02-TP	DK-3716-E#12K-TP
	Jack	Pin	DK-3716-F077-P	DK-3716-E#01-TS	—
	Jack	Socket	DK-3716-F077-S	DK-3716-E#01-TP	—
3K Ohm stub terminator	Plug	Pin	DK-3716-E03K-P	DK-3716-E#02-TS	DK-3716-E#12K-TS
	Plug	Socket	DK-3716-E03K-S	DK-3716-E#02-TP	DK-3716-E#12K-TP
	Jack	Pin	DK-3716-E03K-P	DK-3716-E#01-TS	—
	Jack	Socket	DK-3716-E03K-S	DK-3716-E#01-TP	—



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