

# Соединительные разъемы Olympus

Технология ультразвуковых фазированных решеток является на сегодняшний день самым предпочтительным и надежным методом неразрушающего контроля. Компания Olympus, мировой лидер в области разработки систем НК, предлагает широкий выбор стандартных и пользовательских разъемов для подключения фазированных ПЭП ко всем типам измерительных приборов.

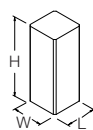
Разъем OmniScan Olympus с технологией EZ Latch по-прежнему остается отраслевым стандартом. Компания Olympus предоставляет комплексную техническую поддержку при измерениях различных материалов, в самых разных отраслях промышленности (включая аэрокосмическую, нефтехимическую, энергетическую и горнодобывающую промышленность). Как поставщик оборудования неразрушающего контроля (НК), Olympus прилагает все усилия для предоставления своим клиентам максимально качественного обслуживания и технической поддержки.

Примеры стандартных преобразователей и разъемов представлены в таблице ниже.

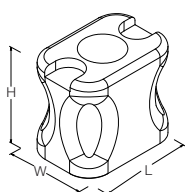


### Технические характеристики и размеры ПЭП

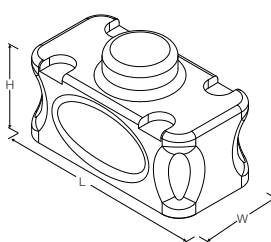
Номер для заказа	Модель	Тип разъема	Частота (МГц)	Кол-во элементов	Шаг (мм)	Активная апертура (мм)	Подъем (мм)	Габаритные размеры мм			Тип призмы
								L	W	H	
U8330595	5L16-A10	OM	5,0	16	0,60	9,6 × 10	10	23	16	20	SA10
U8331679	5L16-A10	GTZ	5,0	16	0,60	9,6 × 10	10	23	16	20	SA10
U8331620	5L16-A10	ИТТ	5,0	16	0,60	9,6 × 10	10	23	16	20	SA10
U8331103	5L16-A10	D78	5,0	16	0,60	9,6 × 10	10	23	16	20	SA10
U8331029	5L16-A10	HY	5,0	16	0,60	9,6 × 10	10	23	16	20	SA10
Q3300149	5L16-A10	ZTZ	5,0	16	0,60	9,6 × 10	10	23	16	20	SA10
U8330593	5L64-A12	OM	5,0	64	0,60	38,4 × 10	10	45	23	20	SA12
U8331681	5L64-A12	GTZ	5,0	64	0,60	38,4 × 10	10	45	23	20	SA12
U8331725	5L64-A12	ИТТ	5,0	64	0,60	38,4 × 10	10	45	23	20	SA12
U8331075	5L64-A12	D78	5,0	64	0,60	38,4 × 10	10	45	23	20	SA12
U8330986	5L64-A12	HY	5,0	64	0,60	38,4 × 10	10	45	23	20	SA12
Q3300150	5L64-A12	ZTZ	5,0	64	0,60	38,4 × 10	10	45	23	20	SA12



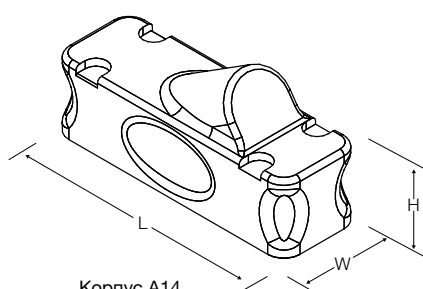
Корпус A00



Корпус A10, A11



Корпус A12



Корпус A14

## Технические характеристики и размеры ПЭП

Номер для заказа	Модель	Тип разъема	Частота (МГц)	Кол-во элементов	Шаг (мм)	Активная апертура (мм)	Подъем (мм)	Габаритные размеры мм			Тип призмы
								L	W	H	
U8330274	5L32-A11	OM	5,0	32	0,60	19,2 × 10	10	25	23	20	SA11
U8331687	5L32-A11	GTZ	5,0	32	0,60	19,2 × 10	10	25	23	20	SA11
U8330880	5L32-A11	ИТТ	5,0	32	0,60	19,2 × 10	10	25	23	20	SA11
U8331481	5L32-A11	D78	5,0	32	0,60	19,2 × 10	10	25	23	20	SA11
U8330866	5L32-A11	HY	5,0	32	0,60	19,2 × 10	10	25	23	20	SA11
Q3300151	5L32-A11	ZTZ	5,0	32	0,60	19,2 × 10	10	25	23	20	SA11
U8330145	10L16-A00	OM	10,0	16	0,31	4,96 × 5	5	8	8	23	SA00
U8331685	10L16-A00	GTZ	10,0	16	0,31	4,96 × 5	5	8	8	23	SA00
U8331122	10L16-A00	ИТТ	10,0	16	0,31	4,96 × 5	5	8	8	23	SA00
U8331724	10L16-A00	D78	10,0	16	0,31	4,96 × 5	5	8	8	23	SA00
U8330193	10L16-A00	HY	10,0	16	0,31	4,96 × 5	5	8	8	23	SA00
Q3300154	10L16-A00	ZTZ	10,0	16	0,31	4,96 × 5	5	8	8	23	SA00

### Примечание

Olympus поставляет разъемы и кабели (различной длины) для всех стандартных и/или пользовательских преобразователей с фазированной решеткой. Пользовательские разъемы могут быть реализованы согласно требуемым характеристикам и схеме расположения выводов.

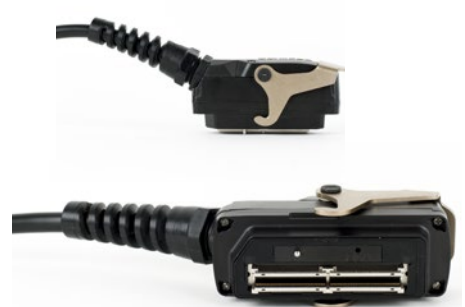
## Доступные разъемы



Разъем Hypertronics



Разъем D78



OmniScan с технологией EZ Latch (быстрый зажим)



Разъем GTZ (Phasor)



Разъем ИТТ



Разъем ZTC (Topaz/Zircon)

[www.olympus-ims.com](http://www.olympus-ims.com)

**OLYMPUS**

За дополнительной информацией обращайтесь  
[www.olympus-ims.com/contact-us](http://www.olympus-ims.com/contact-us)

OLYMPUS INDUSTRIAL SYSTEMS EUROPA  
Stock Road, Southend-on-Sea, Essex, SS2 5QH, UK, Tel.: (44) (0) 1702 616333  
OLYMPUS MOSCOW LIMITED LIABILITY COMPANY  
«Олимпас Москва»  
107023, Москва, ул. Электровзводская, д. 27, стр. 8. тел.: 7(495) 956-66-91

Компания OLYMPUS SCIENTIFIC SOLUTIONS AMERICAS CORP. сертифицирована по ISO 9001, ISO 14001 и OHSAS 18001. Все характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Названия продуктов являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний. Все права принадлежат компании Olympus © 2015.