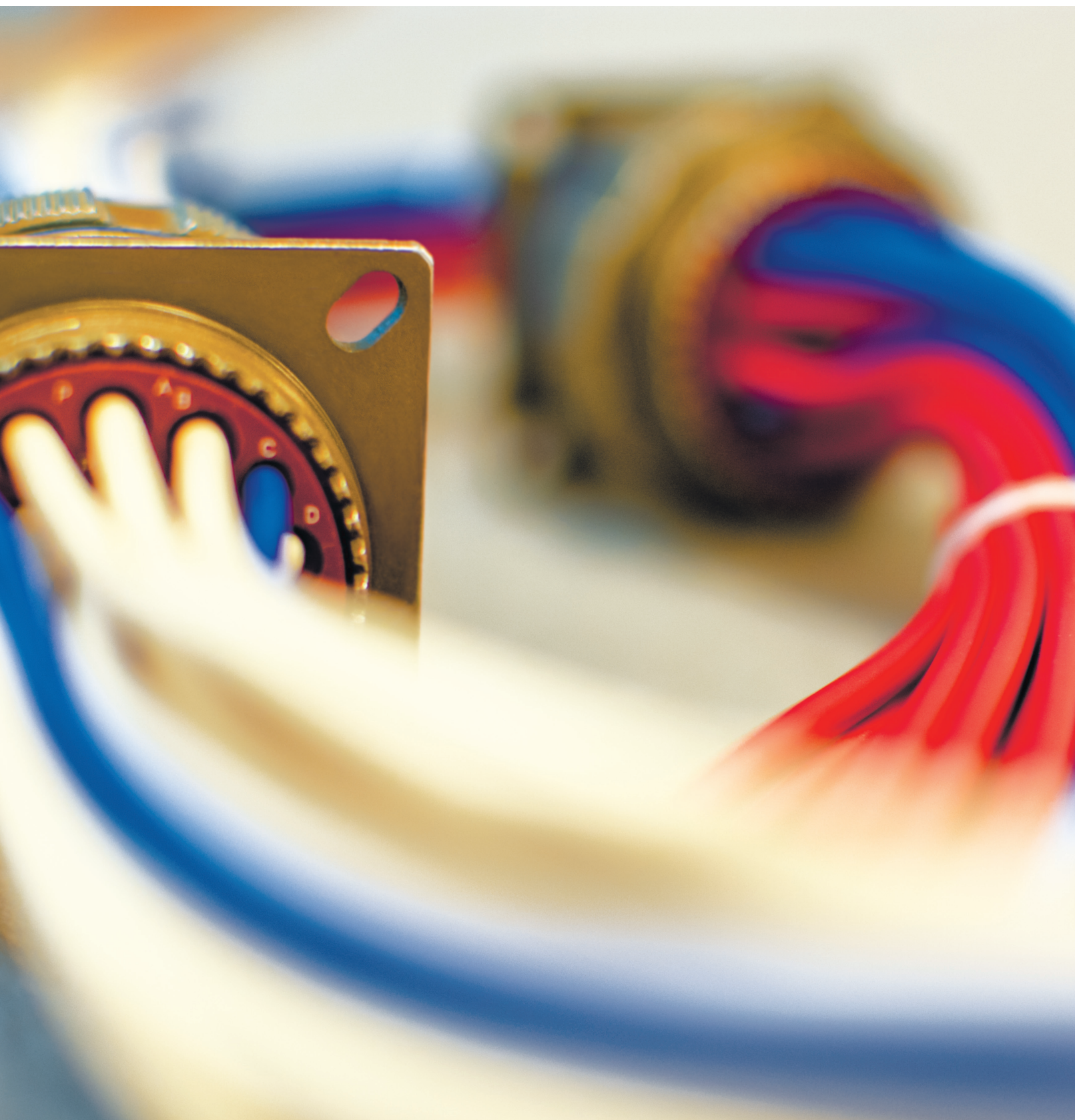


# Quanwei

Соединяя настоящее и будущее





## **О компании**

Сегодня невозможно себе представить мир без таких критически важных технологий, как передача данных, навигация, автоматизация производства, транспорт, энергетика, дата-центры, электрораспределительные сети и т.п. Это технологии, от которых люди зависят каждый день. И за надежной и стабильной работой этих технологий и сервисов стоят надежные и качественные соединители.

Компания Quanwei стремится улучшить качество жизни людей, разрабатывая и производя современные и высоконадежные соединители, которые находят применения во всех критически важных отраслях.

Мы предлагаем нашим клиентам соединители как для военной и аэрокосмической отраслей, так и для развития промышленности и телекоммуникационных сетей. Благодаря наличию собственных производственных мощностей полного цикла, мы обеспечиваем надежные и долгосрочные поставки продукции по стабильным ценам. А наличие собственного инженерного центра и большой опыт в области разработки соединителей позволяют предлагать нашим клиентам уникальные и эффективные решения, которые наилучшим образом решают поставленные задачи.

Компания Quanwei твердо придерживается принципов непрерывного развития и клиентоориентированности, что дает уверенность и гарантию надежных взаимоотношений сегодня и в будущем.



Компания Quanwei заменяет популярные серии соединителей от известных производителей:

	Цилиндрические		ARINC	D-SUB		
Бренд	MIL-DTL-38999	EN2997/ M83723	ARINC600	D-Sub	Micro-D	Nano-D
Souriau	8D	8533	SB6	3401001	8MC	
Amphenol	TV	BT	AD	M24308	M83513	
TE	DTS	983			M83513	
ITT	KJA	M83723	BKA	DMM	MDM	NDD
Radiall			NSX			
Glenair	D38999	M83723		240	M83513	89
C&K				3401001	MDM	
Quanwei	DC38999	DC533	DC600	DC001	DC29	DC86

Продукция соответствует спецификациям качества GJB Китайской Народной Республики, а так же американским военным стандартам MIL STD для ответственных применений.

Компания Quanwei принимает активное участие в развитии пилотируемой многомодульной орбитальной станции «Тяньгун», а так же помогала в создании ряда спутников по технологии кубсат в интересах Космической научно-технической исследовательской академии КНР.

Для оценки качества продукции и проведения испытаний доступен заказ образцов продукции.

## DC38999 (D38999 серия 3)



### Ключевые особенности

- полностью соответствует стандарту MIL-DTL-38999 серия III
- доступны различные материалы корпуса и покрытия
- 54 комбинации различных вставок в соответствии с MIL-STD-1560
- доступны силовые и высокочастотные контакты
- взаимосочлняемы и взаимозаменяемы с соединителями других производителей в стандарте MIL-DTL-38999 серия III

### Применение

- авиация
- наземная техника и оборудование для суровых условий эксплуатации
- беспилотные комплексы

## DC533 Standard version (EN2997/M83723 стандартная версия)



### Ключевые особенности

- максимальная рабочая температура до +260°C
- высокая устойчивость к вибрации: от 5 Гц до 2000 Гц
- воздействие соляного тумана до 500 часов
- различные комбинации вставок
- взаимосочлняемы и взаимозаменяемы с соединителями других производителей в стандарте EN2997/M83723

### Применение

- авиация (двигательные установки)
- наземные газотурбинные установки
- газоперекачивающие установки
- датчики и исполнительные механизмы

## DC533 Hermetic version (EN2997/M83723 герметичная версия)



### Ключевые особенности

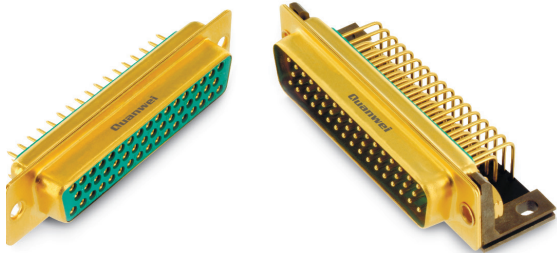
- герметичное исполнение
- стеклянный изолятор
- максимальная рабочая температура до +260°C
- высокая устойчивость к вибрации: от 5 Гц до 2000 Гц
- воздействие соляного тумана до 500 часов
- различные комбинации вставок
- взаимосочлняемы и взаимозаменяемы с соединителями других производителей в стандарте EN2997/M83723
- доступна модификация для топливных баков

### Применение

- авиация (двигательные установки)
- зоны с критическим давлением
- наземные газотурбинные установки
- газоперекачивающие установки

## DC001

стандартный и с высокой плотностью контактов (тип D-SUB)



### Ключевые особенности

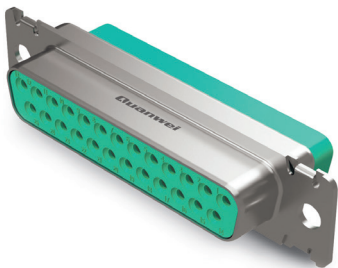
- стандарт D-Sub
- соответствие стандартам ESA/ESCC и MIL-DTL-24308
- контакты уже установлены на заводе
- не извлекаемые контакты
- различные комбинации вставок
- пайка на провод
- прямой монтаж в отверстие печатной платы
- угловой монтаж в отверстие печатной платы
- количество контактов от 9 до 50 для Standard density
- количество контактов от 15 до 104 для High density

### Применение

- авиация
- спутники
- кабельные сборки
- ракетносители
- космические аппараты

## DC002

с извлекаемыми контактами/  
стандартный и с высокой плотностью контактов (тип D-SUB)



### Ключевые особенности

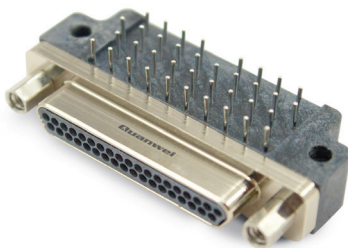
- стандарт D-Sub
- соответствие стандартам ESA/ESCC и MIL-DTL-24308
- извлекаемые контакты
- контакты под обжим на провод
- различные комбинации вставок
- количество контактов от 9 до 50 для Standard density
- количество контактов от 15 до 104 для High density

### Применение

- авиация
- спутники
- кабельные сборки
- ракетносители
- космические аппараты

## DC29

(тип micro-D)



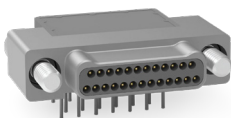
### Ключевые особенности

- стандарт micro-D
- соответствие стандартам ESA/ESCC и MIL-DTL-83513
- система «витой штырь»
- не извлекаемые контакты
- доступен вариант с предустановленными проводами
- прямой монтаж в отверстие печатной платы
- угловой монтаж в отверстие печатной платы
- количество контактов 9, 15, 21, 25, 31, 37, 51

### Применение

- авиация
- миниатюрные спутники
- кабельные сборки
- ракетносители
- космические аппараты

## DC86 (тип nano-D)



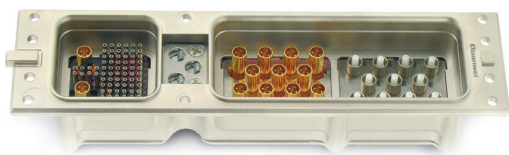
### Ключевые особенности

- стандарт nano-D
- соответствие стандартам ESA/ESCC и MIL-DTL-32139
- система «витой штырь»
- шаг контактов: 0,635 мм
- доступен вариант с предустановленными проводами
- прямой монтаж в отверстие печатной платы
- угловой монтаж в отверстие печатной платы
- поверхностный монтаж
- количество контактов 9, 15, 21, 25, 31 37, 51

### Применение

- авиация
- медицина
- миниатюрные спутники
- кабельные сборки
- ракетносители
- космические аппараты

## DC600 (тип Arinc600)



### Ключевые особенности

- соответствие стандарту ARINC600
- полная взаимозаменяемость и взаимосочленяемость с соединителями ARINC600 других производителей
- «слепое сочленение»
- малое усилие сочленения
- модульная конструкция
- 3 размера корпуса
- защищенное, полузащищенное и незащищенные варианты исполнения
- доступны различные комбинация вставок под конкретные задачи
- доступны вставки с сигнальными, силовыми, высокочастотными контактами
- высокая плотность контактов: до 800 контактов размера #22
- различные варианты покрытия

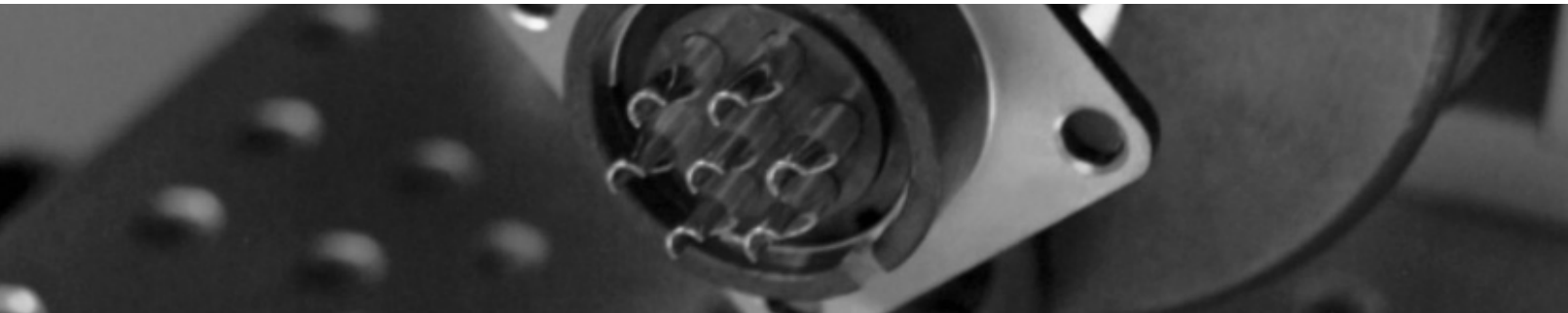
### Применение

- авионика
- беспилотные комплексы
- блоки индикации и навигации
- датчики и исполнительные механизмы



## Качественный сервис и выгодные условия

Компания Quanwei стремится обеспечить своих клиентов максимально качественным и быстрым сервисом, и в случае необходимости, команда квалифицированных инженеров, подберет максимально подходящую продукцию по требованиям заказчика или подберет аналоги из номенклатуры производимой продукции.



## Индивидуальная разработка

Одним из основных конкурентных преимуществ компании Quanwei является возможность самостоятельной разработки новых видов продукции - соединителей по техническому заданию заказчика со всей необходимой сопроводительной документацией.

Так же, если это необходимо, мы готовы доработать или внести изменения в уже серийно выпускаемую продукцию по запросу клиента.



## Разработка и производство кабельных сборок

Богатый опыт в области производства соединителей позволил нам создать собственное производство жгутов, которое обеспечивает услуги по сборке жгутов различной степени сложности и для всех отраслей промышленности.

Заводские кабельные сборки имеют ряд преимуществ:

- качественный монтаж;
- гарантия производителя;
- конкурентная цена, благодаря применению соединителей собственного производства;
- разработка пакета сопроводительной документации.



**Quanwei**

[www.quanwei.hk](http://www.quanwei.hk)



[www.ptkgroup.ru](http://www.ptkgroup.ru)

**Quanwei**

tel.: +852 5991 1158

[contact@quanwei.hk](mailto:contact@quanwei.hk) [www.quanwei.hk](http://www.quanwei.hk)

**Представитель компании Quanwei в РФ  
АО «ПРОМТЕХКОМПЛЕКТ»**

143441, Россия, Моск. обл., г.о. Красногорск, д. Путилково, 69 км МКАД, Бизнес-парк «Гринвуд», стр. 9  
тел.: +7 (495) 721-85-00; факс: +7 (495) 721-86-00 [info@ptkgroup.ru](mailto:info@ptkgroup.ru) [www.ptkgroup.ru](http://www.ptkgroup.ru)