

**UTL**

**尤提乐电气有限公司**  
UTILITY ELECTRICAL CO.,LTD.

Горячая  
ЛИНИЯ

**400-021-8088**

E-mail:[marketing@china-utl.com](mailto:marketing@china-utl.com)

[Http://www.china-utl.com](http://www.china-utl.com)

Номер версии: 2024.05



# Electrical Connection System

Система электрического соединения





The image features a teal background with a large, white, stylized circular graphic that resembles a partial ring or a thick, curved line. In the center of this graphic, the letters "UTL" are written in a bold, white, sans-serif font.

**UTL**





## Введение

«Uility Electrical Co., Ltd», профессиональный производитель всех видов клеммных зажимов для подключения проводов, была основана в 1990 году. UTL превратилась в ведущего производителя с сильным инженерным составом и собственными разработками, быстрым ростом и крупными масштабами в этой области.

Компания последовательно придерживается философии бизнеса «ориентированной на людей, ориентированной на рынок», стандартов продукции и испытаний по IEC, UL, TUV, GB, CE, CCC, RoHS, REACH и других международных и отечественных стандартов. Для клемм и в соответствии с этими стандартами готовят свои собственные более строгие корпоративные стандарты, от разработки, проектирования пресс-форм, закупок сырья, производства деталей из пластика, металлических деталей до сборки готовой продукции и испытаний качества, упаковки, отгрузки, и т. д., каждый образец «проверяется на всех уровнях» в соответствии с соответствующими стандартами, используемых во всем мире продуктов промышленной автоматизации. Сотрудники, поскольку они обязаны активно следить за внедрением, изучать технологии, научные и технологические инновации, продукты всемирно известных брендов, являются большими профессионалами, что помогает компании двигаться быстрыми темпами вперед. Компания выпустила десятки серий, тысячи различных исполнений продукции для своих клиентов, чтобы обеспечить богатый выбор для потребителей. UTL прошла сертификацию системы управления качеством TUV Rheinland ISO9001, подавляющее большинство продуктов прошли сертификацию UL, CSA, CCC, CCS, CE, некоторые продукты прошли сертификацию VDE, все продукты соответствуют экологическим требованиям RoHS.

Следуя духу «Стремление к совершенству, инновации ради качества». UTL всегда выполняет обещание: «Все лучшее для клиентов». UTL тепло приветствует отечественных и зарубежных клиентов, желающих сотрудничать с нами, чтобы построить процветающее будущее».



## Introduction

---

Utility Electrical Co., Ltd, a professional manufacturer of all kinds of wire connection terminal blocks, was founded in 1990. UTL has grown into a leading manufacturer with strong R&D strength; rapid growth and large scale in this field.

The company has consistently adhered to the "people-oriented, market-oriented" business philosophy, product standards, UTILITY painstaking research of the IEC, UL, TUV, GB, CE, CCC, RoHS, REACH and other international and domestic standards for terminals, and in accordance with these standards preparing their own more stringent corporate standards, from the development, mold design, raw material procurement, production, plastic parts molding products, metal parts, to finished product assembly and quality testing, packaging, shipping, etc., each link are 'Checking at all levels' accordance with the appropriate standards by the professional staff to produce marketable, used worldwide industrial automation products as their responsibility to actively follow the introduction, learn technology, science and technology innovation internationally famous brand products, forge ahead. The company produced dozens of series, thousands of specifications of products for our customers to provide a rich selection of product protection. UTL has passed TUV Rheinland ISO9001 quality management system certification, the vast majority of products through the UL, CSA, CCC, CCS, CE certification, some products through the VDE certification, all products comply with Ro environmental requirements.

With the spirit of 'Pursuing Excellence, Innovating for Quality'. UTL always keeps the promise All best service for all customers'. UTL warmly welcome domestic and foreign customers to cooperate with us to make prosperous future.



## Творчество превыше всего

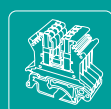
Высокое качество является гарантией завоевания рынка, а эффективная современная система управления и качества является предпосылкой для поддержки высокого качества. Что касается стандартов продукции, UTL особенно внимательно изучила IEC, UL, CSA, GB, CE, CCC и другие международные и внутренние стандарты для проводных клемм, и в соответствии с этими стандартами компания разработала более строгие корпоративные стандарты, от разработки продукции, проектирования пресс-форм, закупки сырья, производства металлических деталей, пластиковых деталей. От разработки деталей до сборки готовой продукции, проверки качества, упаковки и доставки и т.д. Каждый шаг проверяется профессиональным персоналом в рамках соответствующих стандартов. Чтобы производить изделия, используемые в области промышленной автоматизации во всем мире, под свою ответственность, активно следить, внедрять и учиться у технологий всемирно известных брендов, технологических инноваций и двигаться вперед. В настоящее время компания производит десятки серий изделий с тысячами модификаций, обеспечивая богатый выбор для клиентов и гарантию на выпускаемую продукцию.

High quality is the guarantee of winning the market, while effective modern management and quality system is the premise to support high quality. In terms of product standards, especially UTL has studied IEC, UL, CSA, GB, CE, CCC with great concentration and other international and domestic standards for wiring terminals, and according to these standards, The company has compiled stricter corporate standards, from product development, mold design, procurement of raw materials, production of metal parts, plastic parts. From the forming of parts, to the assembly of finished products, quality inspection, packaging and delivery, etc. Each link is checked by professional personnel according to the corresponding standards. To produce marketable products, used in the field of industrial automation worldwide products as their own responsibility, actively follow, introduce and learn from internationally renowned brands technology, technological innovation, and forge ahead. The company currently produces dozens of a series of products with thousands of specifications, providing a wealthy of choices for customers product guarantee.

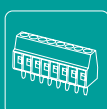


# Содержание

## CONTENTS



Клеммы для промышленного применения  
Industrial Distribution  
Terminal Blocks  
01



Клеммы на печатную плату PCB  
PCB Terminal Blocks  
14



Разъемы серии  
Air Connector  
30



Универсальные клеммы  
Universal Terminal Block  
11



Реле  
Relay Series  
19



Промышленные разъемы HDC  
Heavy Duty Connector Series  
31



Места крепления  
Fixed Attachments  
12



Быстрозажимные клеммы  
Quick Connector  
20



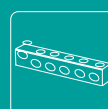
Шинные клеммы BBT  
BBT Series Bus-Bar  
Terminal Block  
38



Маркировка  
Quick Tag bar  
12



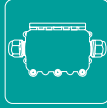
Пылевлагозащищенные разъемы  
Waterproof Connector  
21



Медные распределительные шины PT  
PT Series Copper Strip  
39



DIN рейка  
Installation Rail  
12



Компактные пылевлагозащищенные коробки  
Waterproof Junction Box Series  
26



Концевая пластина  
End Plate  
13






































Кабельные вводы  
Cable Gland  
29






































# Industrial Distribution Terminal Blocks

## Клеммы для промышленного применения

					
<b>UPT-1.5/1-2PE</b>	<b>UPT-1.5/1-2</b>	<b>UPT-1.5/2-2PE</b>	<b>UPT-1.5/2-2</b>	<b>UPT-1.5/2K</b>	<b>UPT-1.5/2L</b>
IEC - 26-14AWG	IEC 500V/17.5A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	IEC - 26-14AWG	IEC 500V/17.5A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	IEC 400V/9A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	IEC 500V/17.5A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>
- -	UL 300V/15A 26-14AWG	- -	UL 300V/15A 26-14AWG	UL 300V/10A 26-14AWG	UL 300V/15A 26-14AWG
- -	- -	- -	- -	- -	- -
					
<b>UPT-1.5/2PE</b>	<b>UPT-1.5/2</b>	<b>UPT-1.5/3L</b>	<b>UPT-1.5/3PE</b>	<b>UPT-1.5/3</b>	<b>UPT-1.5PE/L/L</b>
IEC - 26-14AWG	IEC 500V/16A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	IEC 500V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	IEC - 26-14AWG	IEC 500V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	IEC 500V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>
- -	UL 300V/15A 26-14AWG	UL 300V/15A 26-14AWG	- -	UL 300V/15A 26-14AWG	UL 300V/15A 26-14AWG
- -	- -	- -	- -	- -	- -
					
<b>UPT-1.5PE/L/N</b>	<b>UPT-1.5PE</b>	<b>UPT-1.5</b>	<b>UPT-2.5/1-2K</b>	<b>UPT-2.5/1-2PE</b>	<b>UPT-2.5/1-2</b>
IEC 500V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	IEC - 26-14AWG	IEC 500V/17.5A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	IEC 400V/20A 0.2-4mm <sup>2</sup>	IEC - 26-12AWG	IEC 800V/24A 0.2-4mm <sup>2</sup>
UL 300V/15A 26-14AWG	- -	UL 300V/15A 26-14AWG	UL 300V/20A 26-12AWG	- -	UL 600V/20A 26-12AWG
- -	- -	- -	- -	- -	- -
					
<b>UPT-2.5/1P</b>	<b>UPT-2.5/2-2PE</b>	<b>UPT-2.5/2-2</b>	<b>UPT-2.5/2L</b>	<b>UPT-2.5/2PE</b>	<b>UPT-2.5/2</b>
IEC 500V/24A 0.2-4mm <sup>2</sup>	IEC - 26-12AWG	IEC 800V/24A 0.2-4mm <sup>2</sup>	IEC 500V/22A 0.2-4mm <sup>2</sup>	IEC - 26-12AWG	IEC 500V/22A 0.2-4mm <sup>2</sup>
UL 600V/20A 26-12AWG	- -	UL 600V/20A 26-12AWG	UL 300V/20A 26-12AWG	- -	UL 300V/20A 26-12AWG
- -	- -	- -	- -	- -	- -
					
<b>UPT-2.5-PE/3L</b>	<b>UPT-2.5/3L</b>	<b>UPT-2.5/3PE</b>	<b>UPT-2.5/3</b>	<b>UPT-2.5K</b>	<b>UPT-2.5PE/L/L</b>
IEC 800V 20A 0.2-4mm <sup>2</sup>	IEC 500V/20A 0.2-4mm <sup>2</sup>	IEC - 26-12AWG	IEC 500V/20A 0.2-4mm <sup>2</sup>	IEC 400V/20A 0.2-4mm <sup>2</sup>	IEC 500V/20A 0.2-4mm <sup>2</sup>
UL 600V 20A 26-12AWG	UL 300V/20A 26-12AWG	- -	UL 300V/20A 26-12AWG	UL 300V/20A 26-12AWG	UL 300V/20A 26-12AWG
- -	- -	- -	- -	- -	- -
					
<b>UPT-2.5PE/L/N</b>	<b>UPT-2.5PE</b>	<b>UPT-2.5</b>	<b>UPP-H2.5</b>	<b>UPP-H2.5N</b>	
IEC 500V/20A 0.2-4mm <sup>2</sup>	IEC - 26-12AWG	IEC 800V/24A 0.2-4mm <sup>2</sup>	IEC 500V/24A 0.2-4mm <sup>2</sup>	IEC 500V/24A 0.2-4mm <sup>2</sup>	
UL 300V/20A 26-12AWG	- -	UL 600V/20A 26-12AWG	UL 300V/24A 26-12AWG	UL 500V/24A 26-12AWG	
- -	- -	- -	- -	- -	

# Industrial Distribution Terminal Blocks

## Клеммы для промышленного применения

					
<b>UPT-4/1-2PE</b>	<b>UPT-4/1-2</b>	<b>UPT-4/2-2PE</b>	<b>UPT-4/2-2</b>	<b>UPT-4/2L</b>	<b>UPT-4/2PE</b>
IEC - 24-10AWG	IEC 800V/32A 0.2-6mm <sup>2</sup>	IEC - 24-10AWG	IEC 800V/32A 0.2-6mm <sup>2</sup>	IEC 500V/30A 0.2-6mm <sup>2</sup>	IEC - 24-10AWG
- -	UL 600V/30A 24-10AWG	- -	UL 600V/30A 24-10AWG	UL 300V/30A 24-10AWG	- -
- -	- -	- -	- -	- -	- -
					
<b>UPT-4/2</b>	<b>UPT-4PE</b>	<b>UPT-4RD/C/LA250</b>	<b>UPT-4RD/C/LED24</b>	<b>UPT-4RD/C/LED60</b>	<b>UPT-4RD/C</b>
IEC 500V/28A 0.2-6mm <sup>2</sup>	IEC - 24-10AWG	IEC 250V/6.3A 0.2-6mm <sup>2</sup>	IEC 24V/6.3A 0.2-6mm <sup>2</sup>	IEC 60V/6.3A 0.2-6mm <sup>2</sup>	IEC 500V/6.3A 0.2-6mm <sup>2</sup>
UL 300V/28A 24-10AWG	- -	UL 300V/6.3A 24-10AWG	UL 300V/6.3A 24-10AWG	UL 300V/6.3A 24-10AWG	UL 300V/6.3A 24-10AWG
- -	- -	- -	- -	- -	- -
					
<b>UPT-4RD/LA250</b>	<b>UPT-4RD/LED24</b>	<b>UPT-4RD/LED60</b>	<b>UPT-4RD</b>	<b>UPT-4</b>	<b>UPT-6/1-2PE</b>
IEC 250V/6.3A 0.2-6mm <sup>2</sup>	IEC 24V/6.3A 0.2-6mm <sup>2</sup>	IEC 60V/6.3A 0.2-6mm <sup>2</sup>	IEC 500V/6.3A 0.2-6mm <sup>2</sup>	IEC 800V/32A 0.2-6mm <sup>2</sup>	IEC - 20-8AWG
UL 300V/6.3A 24-10AWG	UL 300V/6.3A 24-10AWG	UL 300V/6.3A 24-10AWG	UL 300V/6.3A 24-10AWG	UL 600V/30A 24-10AWG	- -
- -	- -	- -	- -	- -	- -
					
<b>UPT-6/1-2</b>	<b>UPT-6/2-2PE</b>	<b>UPT-6/2-2</b>	<b>UPT-6PE</b>	<b>UPT-6</b>	<b>UPT-10/1-2PE</b>
IEC 1000V/41A 0.5-10mm <sup>2</sup>	IEC - 20-8AWG	IEC 1000V/41A 0.5-10mm <sup>2</sup>	IEC - 20-8AWG	IEC 1000V/41A 0.5-10mm <sup>2</sup>	IEC - 20-6AWG
UL 600V/40A 20-8AWG	- -	UL 600V/40A 20-8AWG	- -	UL 600V/40A 20-8AWG	- -
- -	- -	- -	- -	- -	- -
					
<b>UPT-10/1-2</b>	<b>UPT-10PE</b>	<b>UPT-10</b>	<b>UPT-16/1-2PE</b>	<b>UPT-16/1-2</b>	<b>UPT-16PE</b>
IEC 1000V/57A 0.5-16mm <sup>2</sup>	IEC - 20-6AWG	IEC 1000V/57A 0.5-16mm <sup>2</sup>	IEC - 20-4AWG	IEC 1000V/76A 0.5-25mm <sup>2</sup>	IEC - 20-4AWG
UL 600V/60A 20-6AWG	- -	UL 600V/60A 20-6AWG	- -	UL 600V/85A 20-4AWG	- -
- -	- -	- -	- -	- -	- -
					
<b>UPT-16</b>	<b>UPT-35PE</b>	<b>UPT-35</b>	<b>UPTU-35/4*6/6*2.5</b>	<b>UPTU-35/4*10</b>	
IEC 1000V/76A 0.5-25mm <sup>2</sup>	IEC - 12-2AWG	IEC 1000V/125A 2.5-35mm <sup>2</sup>	IEC 1000V 105A 1.5-50mm <sup>2</sup>	IEC 1000V 101A 1.5-50mm <sup>2</sup>	
UL 600V/85A 20-4AWG	- -	UL - 12-2AWG	IEC 1000V 41A 0.5-10mm <sup>2</sup>	IEC 1000V 57A 0.5-10mm <sup>2</sup>	
- -	- -	- -	UL 1000V 24A 0.2-4mm <sup>2</sup>	UL 600V 86A 16-0AWG	
- -	- -	- -	UL 16-0AWG 20-8AWG 24-12AWG	UL 600V 36A 16-0AWG	

# Industrial Distribution Terminal Blocks

## Клеммы для промышленного применения



**JUT15-2x2.5-F**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-2x2.5-P**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-4x2.5-F**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-4x2.5-P**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-6-4x2.5-F**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-6-4x2.5-P**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-6x2.5-F**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-6x2.5-P**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-6-6x2.5-F**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-6-6x2.5-P**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-10x2.5-F**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-10x2.5-P**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-6-10x2.5-F**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-6-10x2.5-P**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-12x2.5-F**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-12x2.5-P**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-6-12x2.5-F**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-6-12x2.5-P**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-18x2.5-F**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-18x2.5-P**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-6-18x2.5-F**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**JUT15-6-18x2.5-P**

IEC 690V/24A 0.2-4mm<sup>2</sup>



**F-NS35**

IEC - -



**PAD-NS15/35**

IEC - -



**JUT15-F**

IEC - -



# Industrial Distribution Terminal Blocks





































## Клеммы для промышленного применения

					
<b>JUT14-1.5</b>	<b>JUT14-1.5/2-2</b>	<b>JUT14-2.5</b>	<b>JUT14-2.5/1-2</b>	<b>JUT14-2.5/2-2</b>	<b>JUT14-2.5/2</b>
UL 600V/15A 24-14AWG	UL 600V/15A 24-14AWG	UL 600V/20A 24-14AWG	UL 600V/20A 24-14AWG	UL 600V/20A 24-14AWG	UL 600V/20A 24-14AWG
CE 500V/17.5A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	CE 500V/17.5A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	CE 800V/24A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	CE 800V/24A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	CE 800V/24A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	CE 500V/24A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT14-2.5/3</b>	<b>JUT14-4</b>	<b>JUT14-4/1-2</b>	<b>JUT14-4/2-2</b>	<b>JUT14-4/2</b>	<b>JUT14-6</b>
UL 600V/20A 24-12AWG	UL 600V/30A 24-10AWG	UL 600V/30A 24-10AWG	UL 600V/30A 24-10AWG	UL 600V/30A 24-10AWG	UL 600V/40A 20-8AWG
CE 500V/24A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	CE 800V/32A 0.2-4mm <sup>2</sup>	CE 800V/32A 0.2-4mm <sup>2</sup>	CE 800V/32A 0.2-4mm <sup>2</sup>	CE 500V/32A 0.2-4mm <sup>2</sup>	CE 800V/41A 0.5-6mm <sup>2</sup>
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT14-6/1-2</b>	<b>JUT14-10</b>	<b>JUT14-1.5PE</b>	<b>JUT14-2.5PE</b>	<b>JUT14-2.5/1-2PE</b>	<b>JUT14-2.5/2-2PE</b>
UL 600V/40A 20-8AWG	UL 600V/55A 20-6AWG	UL - 24-14AWG	UL - 24-12AWG	UL - 24-12AWG	UL - 24-12AWG
CE 800V/41A 0.5-6mm <sup>2</sup>	CE 1000V/57A 0.5-10mm <sup>2</sup>	CE - 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	CE - 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	CE - 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	CE - 0.2-2.5mm <sup>2</sup>
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT14-4PE</b>	<b>JUT14-4/1/2PE</b>	<b>JUT14-4/2-2PE</b>	<b>JUT14-6PE</b>	<b>JUT14-6/1-2PE</b>	<b>JUT14-10PE</b>
UL - 24-10AWG	UL - 24-10AWG	UL - 24-10AWG	UL - 24-8AWG	UL - 24-8AWG	UL - 24-6AWG
CE - 0.2-4mm <sup>2</sup>	CE - 0.2-4mm <sup>2</sup>	CE - 0.2-4mm <sup>2</sup>	CE - 0.2-6mm <sup>2</sup>	CE - 0.5-6mm <sup>2</sup>	CE - 0.5-10mm <sup>2</sup>
-	-	-	-	-	-





































# Industrial Distribution Terminal Blocks

## Клеммы для промышленного применения

					
<b>JUT1-1.5</b>	<b>JUT1-2.5B</b>	<b>JUT1-2.5</b>	<b>JUT1-2.5/2-2</b>	<b>JUT1-4</b>	<b>JUT1-6</b>
UL 300V/10A 26-16AWG TUV 500V/17.5A 1.5mm <sup>2</sup>	UL 600V/20A 24-12AWG TUV 690V/24A 2.5mm <sup>2</sup>	UL 600V/20A 24-12AWG TUV 800V/24A 2.5mm <sup>2</sup>	UL 300V 20A 24-12AWG IEC 500V 24A 0.2-4mm <sup>2</sup>	UL 600V/30A 24-10AWG TUV 800V/32A 4mm <sup>2</sup>	UL 600V/40A 24-8AWG TUV 800V/41A 6mm <sup>2</sup>
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT1-10</b>	<b>JUT1-10/2</b>	<b>JUT1-16</b>	<b>JUT1-35</b>	<b>JUT1-50</b>	<b>JUT1-95</b>
UL 600V/60A 20-6AWG TUV 800V/57A 10mm <sup>2</sup>	UL 300V 65A 20-6AWG IEC 500V 57A 0.5-16mm <sup>2</sup>	UL 600V/85A 12-4AWG TUV 800V/76A 16mm <sup>2</sup>	UL 600V/115A 14-2AWG TUV 1000V/125A 35mm <sup>2</sup>	UL 600V/150A 6-1/0AWG CE 1000V/150A 6-1/0AWG	UL 600V/230A 4-4/0AWG CE 1000V/232A 4-4/0AWG
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT1-150</b>	<b>JUT1-240</b>	<b>JUT1-1.5PE</b>	<b>JUT1-2.5B/PE</b>	<b>JUT1-2.5PE</b>	<b>JUT1-4PE</b>
UL 600V/285A 2-300kcmil CE 1000V/309A 2-300kcmil	UL 600V/380A 1/0-500kcmil CE 1000V/415A 1/0-500kcmil	IEC - 1.5mm <sup>2</sup> TUV - 1.5mm <sup>2</sup>	IEC - 2.5mm <sup>2</sup> TUV - 2.5mm <sup>2</sup>	IEC - 2.5mm <sup>2</sup> TUV - 2.5mm <sup>2</sup>	IEC - 4mm <sup>2</sup> TUV - 4mm <sup>2</sup>
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT1-6PE</b>	<b>JUT1-10PE</b>	<b>JUT1-16PE</b>	<b>JUT1-35PE</b>	<b>JUT1-50PE</b>	<b>JUT1-35B</b>
IEC - 6mm <sup>2</sup> TUV - 6mm <sup>2</sup>	IEC - 10mm <sup>2</sup> TUV - 10mm <sup>2</sup>	IEC - 16mm <sup>2</sup> TUV - 26mm <sup>2</sup>	IEC - 35mm <sup>2</sup> TUV - 35mm <sup>2</sup>	IEC - 50mm <sup>2</sup> TUV - 50mm <sup>2</sup>	UL 600V/115A 18-2AWG TUV 800V/125A 35mm <sup>2</sup>
-	-	-	-	-	-
					
<b>UPT-16B/PE</b>	<b>UPT-35B/PE</b>	<b>JUT1-2.5/2</b>	<b>JUT1-2.5/2L</b>	<b>JUT1-4/2</b>	<b>JUT1-4/2L</b>
IEC - 12-4AWG	IEC - 14-2mm <sup>2</sup>	TUV 500V/32A 2.5mm <sup>2</sup> CE 500V/32A 24-14AWG	500V/32A 2.5mm <sup>2</sup> 500V/32A 24-14AWG	TUV 500V/32A 4mm <sup>2</sup> CE 500V/32A 24-12AWG	TUV 500V/32A 4mm <sup>2</sup> CE 500V/32A 24-12AWG
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT1-2.5/2Q</b>	<b>JUT1-4/2Q</b>	<b>JUT1-4RD</b>	<b>JUT1-10RD</b>	<b>JUT1-4/2-2</b>	<b>JUT1-4/1-2</b>
TUV 500V/32A 2.5mm <sup>2</sup> CE 500V/32A 24-12AWG	TUV 500V/32A 4mm <sup>2</sup> CE 500V/32A 24-12AWG	UL 600V/6.3A 24-10AWG CE 800V/150A 24-12AWG	UL 600V/10A 26-8AWG CE 800V/10A 26-8AWG	TUV 690V/32A 4mm <sup>2</sup> CE 690V/32A 24-12AWG	TUV 500V/32A 4mm <sup>2</sup> CE 500V/32A 24-12AWG
-	-	-	-	-	-

# Industrial Distribution Terminal Blocks

## Клеммы для промышленного применения

					
<b>JUT1-4/2-2PE</b>	<b>JUT1-4/2-2K</b>	<b>JUT1-4K</b>	<b>JUT1-2.5S</b>	<b>JUT1-10S</b>	<b>JUT1-6S</b>
IEC - 4mm <sup>2</sup>	TÜV 690V/32A 4mm <sup>2</sup>	TÜV 690V/32A 4mm <sup>2</sup>	CE 500V/24A 24-14AWG	IEC 500V/76A 24-12AWG	TÜV 400V/41A 6mm <sup>2</sup>
TÜV - 4mm <sup>2</sup>	CE 690V/16A 24-12AWG	CE 800V/16A 24-12AWG	- -	- -	CE 400V/41A 20-10AWG
- -	- -	- -	- -	- -	- -
					
<b>JUT1-2.5E</b>	<b>JUT1-4E</b>	<b>JUT1-2.5E/PE</b>	<b>JUT1-4E/PE</b>	<b>JUK1-1.5</b>	<b>JUK1-2.5B</b>
UL 600V/20A 24-12AWG	TÜV 500V/32A 4mm <sup>2</sup>	TÜV - 2.5mm <sup>2</sup>	IEC - 24-10AWG	IEC 500V/17.5A 1.5mm <sup>2</sup>	IEC 690V/24A 2.5mm <sup>2</sup>
TÜV 500V/24A 2.5mm <sup>2</sup>	CE 500V/32A 24-12AWG	CE - 24-14AWG	- -	CE 500V/17.5A 1.5mm <sup>2</sup>	CE 690V/24A 2.5mm <sup>2</sup>
- -	- -	- -	- -	- -	- -
					
<b>JUK1-2.5</b>	<b>JUK1-4</b>	<b>JUK1-6</b>	<b>JUK1-10</b>	<b>JUK1-16</b>	<b>JUK1-16N-M2</b>
IEC 800V/24A 2.5mm <sup>2</sup>	IEC 800V/32A 4mm <sup>2</sup>	IEC 800V/41A 6mm <sup>2</sup>	IEC 800V/57A 10mm <sup>2</sup>	IEC 800V/76A 16mm <sup>2</sup>	UL 600V 85A 10-6AWG
CE 800V/24A 2.5mm <sup>2</sup>	CE 800V/32A 4mm <sup>2</sup>	CE 800V/41A 6mm <sup>2</sup>	CE 800V/57A 10mm <sup>2</sup>	CE 800V/76A 16mm <sup>2</sup>	IEC 1000V 76A 6-16mm <sup>2</sup>
- -	- -	- -	- -	- -	- -
					
<b>JUK1-35</b>	<b>JUK1-2.5/2</b>	<b>JUK1-4/2</b>	<b>JUK1-2.5/2L</b>	<b>JUK1-2.5/2Q</b>	<b>JUK1-4RD</b>
IEC 1000V/125A 35mm <sup>2</sup>	IEC 500V/24A 2.5mm <sup>2</sup>	IEC 500V/32A 24-12AWG	IEC 500V/24A 2.5mm <sup>2</sup>	IEC 500V/24A 2.5mm <sup>2</sup>	IEC 600V/6.3A 4mm <sup>2</sup>
CE 1000V/125A 35mm <sup>2</sup>	CE 500V/24A 2.5mm <sup>2</sup>	- -	CE 500V/24A 2.5mm <sup>2</sup>	CE 500V/24A 2.5mm <sup>2</sup>	CE 600V/6.3A 4mm <sup>2</sup>
- -	- -	- -	- -	- -	- -
					
<b>JUK1-6S</b>	<b>JUK1-1.5PE</b>	<b>JUK1-2.5B/PE</b>	<b>JUK1-2.5PE</b>	<b>JUK1-4PE</b>	<b>JUK1-6PE</b>
IEC 400V/41A 6mm <sup>2</sup>	IEC - 1.5mm <sup>2</sup>	IEC - 2.5mm <sup>2</sup>	IEC - 2.5mm <sup>2</sup>	IEC - 4mm <sup>2</sup>	IEC - 6mm <sup>2</sup>
CE 400V/41A 6mm <sup>2</sup>	CE - 1.5mm <sup>2</sup>	CE - 2.5mm <sup>2</sup>	CE - 2.5mm <sup>2</sup>	CE - 4mm <sup>2</sup>	CE - 6mm <sup>2</sup>
- -	- -	- -	- -	- -	- -
					
<b>JUK1-10PE</b>	<b>JUK1-16PE</b>	<b>JUK1-35PE</b>	<b>JUK1-50PE</b>		
IEC - 10mm <sup>2</sup>	IEC - 16mm <sup>2</sup>	IEC - 35mm <sup>2</sup>	IEC - 6-0AWG		
CE - 10mm <sup>2</sup>	CE - 16mm <sup>2</sup>	CE - 35mm <sup>2</sup>	- -		
- -	- -	- -	- -		

# Industrial Distribution Terminal Blocks

## Клеммы для промышленного применения

					
<b>JUT2-2.5</b>	<b>JUT2-4</b>	<b>JUT2-6</b>	<b>JUT2-10</b>	<b>JUT2-16</b>	<b>JUT2-35</b>
UL 300V/20A 24-12AWG TUV 800V/24A 2.5mm <sup>2</sup>	UL 600V/30A 24-10AWG TUV 800V/32A 4mm <sup>2</sup>	UL 600V/35A 24-8AWG TUV 800V/41A 6mm <sup>2</sup>	UL 600V/60A 20-6AWG TUV 800V/57A 10mm <sup>2</sup>	UL 600V/80A 12-4AWG TUV 800V/76A 16mm <sup>2</sup>	UL 600V/115A 12-2AWG TUV 800V/125A 35mm <sup>2</sup>
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT2-70</b>	<b>JUT2-4/2</b>	<b>JUT2-4/2L</b>	<b>JUT2-4RD</b>	<b>JUT2-6S1</b>	<b>JUT2-4K</b>
UL 600V/150A 2-2/0AWG TUV 800V/192A 70mm <sup>2</sup>	UL 300V/30A 24-10AWG TUV 500V/32A 4mm <sup>2</sup>	UL 300V/30A 24-10AWG TUV 500V/32A 4mm <sup>2</sup>	UL 600V/6.3A 24-10AWG TUV 500V/6.3A 4mm <sup>2</sup>	TUV 500V/41A 6mm <sup>2</sup> CE 500V/41A 24-8AWG	TUV 250V/32A 4mm <sup>2</sup> CE 400V/10A 24-10AWG
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT2-2.5E</b>	<b>JUT2-2.5PE</b>	<b>JUT2-4PE</b>	<b>JUT2-6PE</b>	<b>JUT2-10PE</b>	<b>JUT2-16PE</b>
UL 300V/10A TUV 380V/24A 2.5mm <sup>2</sup>	TUV - 2.5mm <sup>2</sup> CE - 24-14AWG	TUV - 4mm <sup>2</sup> CE - 24-12AWG	TUV - 6mm <sup>2</sup> CE - 24-10AWG	TUV - 10mm <sup>2</sup> CE - 20-8AWG	TUV - 16mm <sup>2</sup> CE - 12-6AWG
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT2-35PE</b>	<b>UJUT2-70PE</b>				
IEC - 35mm <sup>2</sup> UL - 18-2AWG	IEC - 70mm <sup>2</sup> UL - 2-2/0AWG				
-	-				
					
<b>JUT3-1.5</b>	<b>JUT3-2.5</b>	<b>JUT3-4</b>	<b>JUT3-6</b>	<b>JUT3-10</b>	<b>JUT3-16</b>
UL 600V/10A 26-16AWG TUV 500V/17.5A 1.5mm <sup>2</sup>	UL 600V/20A 24-12AWG TUV 800V/24A 2.5mm <sup>2</sup>	UL 600V/30A 24-10AWG TUV 800V/32A 4mm <sup>2</sup>	UL 600V/40A 24-8AWG TUV 800V/41A 6mm <sup>2</sup>	CE 800V/57A 20-8AWG	CE 800V/76A 12-6AWG
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT3-35</b>	<b>JUT3-1.5/1-2</b>	<b>JUT3-2.5/1-2</b>	<b>JUT3-4/1-2</b>	<b>JUT3-6/1-2</b>	<b>JUT3-1.5/2-2</b>
CE 1000V/125A 18-2AWG	TUV 500V/17.5A 1.5mm <sup>2</sup> CE 500V/17.5A 26-16AWG	TUV 800V/24A 2.5mm <sup>2</sup> CE 800V/24A 24-14AWG	IEC 800V/32A 24-10AWG	IEC 800V/40A 24-10mm <sup>2</sup>	TUV 500V/17.5A 1.5mm <sup>2</sup> CE 500V/17.5A 26-16AWG
-	-	-	-	-	-



# Industrial Distribution Terminal Blocks

## Клеммы для промышленного применения



<b>■ JUT3-2.5/2-2</b>		
	800V/24A	2.5mm <sup>2</sup>
	800V/24A	24-14AWG
-	-	-



<b>■ JUT3-4/2-2</b>		
	800V/32A	4mm <sup>2</sup>
	800V/32A	24-12AWG
-	-	-



<b>■ JUT3-1.5/2</b>		
	500V/17.5A	1.5mm <sup>2</sup>
	500V/17.5A	26-16AWG
-	-	-



<b>■ JUT3-2.5/2</b>		
	800V/24A	2.5mm <sup>2</sup>
	800V/24A	24-14AWG
-	-	-



<b>■ JUT3-2.5/2-2X</b>		
	660V 24A	0.2~4mm <sup>2</sup>
	600V 20A	24-12AWG
-	-	-



<b>■ JUT3-2.5/2L</b>		
	500V/24A	24-12AWG
-	-	-
-	-	-



<b>■ JUT3-2.5/3</b>		
	500V/24A	24-12AWG
-	-	-
-	-	-



<b>■ JUT3-4/2</b>		
	800V/32A	4mm <sup>2</sup>
	500V/32A	24-12AWG
-	-	-



<b>■ JUT3-4RD</b>		
	800V	24-12AWG
-	-	-
-	-	-



<b>■ JUT3-1.5F</b>		
	600V/10A	18-16AWG
	400V/17.5A	1.5mm <sup>2</sup>
-	-	-



<b>■ JUT3-1.5F/2</b>		
	400V/18A	24-10AWG
-	-	-
-	-	-



<b>■ JUT3-2.5F</b>		
	600V/20A	18-12AWG
	500V/24A	2.5mm <sup>2</sup>
-	-	-



<b>■ JUT3-2.5F/2</b>		
	500V/24A	18-12AWG
-	-	-
-	-	-



<b>■ JUT3-4F</b>		
	600V/30A	18-10AWG
	690V/32A	4mm <sup>2</sup>
-	-	-



<b>■ JUT3-4F/2</b>		
	690V/24A	18-10AWG
-	-	-
-	-	-



<b>■ JUT3-1.5W</b>		
	500V/17.5A	26-16AWG
-	-	-
-	-	-



<b>■ JUT3-2.5W</b>		
	800V/24A	2.5mm <sup>2</sup>
	800V/24A	24-14AWG
-	-	-



<b>■ JUT3-4W</b>		
	800V/32A	4mm <sup>2</sup>
	800V/32A	24-12AWG
-	-	-



<b>■ JUT3-6W</b>		
	800V/41A	24-10AWG
-	-	-
-	-	-



<b>■ JUT3-10W</b>		
	800V/57A	10mm <sup>2</sup>
	800V/57A	24-8AWG
-	-	-



<b>■ JUT3-1.5PE</b>		
	-	1.5mm <sup>2</sup>
	-	26-16AWG
-	-	-



<b>■ JUT3-2.5PE</b>		
	-	2.5mm <sup>2</sup>
	-	24-14AWG
-	-	-



<b>■ JUT3-4PE</b>		
	-	4mm <sup>2</sup>
	-	24-12AWG
-	-	-



<b>■ JUT3-6PE</b>		
	-	6mm <sup>2</sup>
	-	24-10AWG
-	-	-



<b>■ JUT3-10PE</b>		
	-	20-8AWG
-	-	-
-	-	-



<b>■ JUT3-16PE</b>		
	-	12-6AWG
-	-	-
-	-	-



<b>■ JUT3-35PE</b>		
	-	18-2AWG
-	-	-
-	-	-



<b>■ JUT3-1.5/1-2PE</b>		
	-	1.5mm <sup>2</sup>
	-	26-16AWG
-	-	-



<b>■ JUT3-2.5/1-2PE</b>		
	-	2.5mm <sup>2</sup>
	-	24-14AWG
-	-	-



<b>■ JUT3-1.5/2-2PE</b>		
	-	24-16AWG
-	-	-
-	-	-



<b>■ JUT3-2.5/2-2PE</b>		
	-	24-14AWG
-	-	-
-	-	-



<b>■ JUT3-4/2-2PE</b>		
	-	24-10AWG
-	-	-
-	-	-

# Industrial Distribution Terminal Blocks

Клеммы для промышленного применения

					
<b>JUT4B-4W</b>	<b>JUT4B-4/2</b>	<b>JUT4B-4/3</b>	<b>JUT4B-4/5</b>	<b>JUT4B-4/12</b>	<b>JUT4BP-4/6</b>
IEC 600V/36A -	IEC 600V/36A -	IEC 600V/36A -	IEC 600V/36A -	IEC 600V/36A -	IEC 600V/36A -
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT4BP-4/10</b>	<b>JUT4BP-4/12</b>	<b>JUT6-603/BK</b>	<b>JUT6-1003/BK</b>	<b>JUT6-1503/BK</b>	<b>JUT6-2003/BK</b>
IEC 600V/36A -	IEC 600V/36A -	IEC 690V/76A -	IEC 690V/101A -	IEC 690V/150A -	IEC 690V/232A -
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT6-3003/BK</b>	<b>JUT6-4003/BK</b>	<b>JUT6-604/BK</b>	<b>JUT6-1004/BK</b>	<b>JUT6-1504/BK</b>	<b>JUT6-2004/BK</b>
IEC 690V/309A -	IEC 690V/101A -	IEC 690V/76A -	IEC 690V/25A -	IEC 690V/150A -	IEC 690V/232A -
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT6-3004/BK</b>	<b>JUT6-4004/BK</b>	<b>JUT7-2.5/2C/BK</b>	<b>JUT7-2.5/3C/BK</b>	<b>JUT7-4/3C/BK</b>	<b>JUT7-6/3C/BK</b>
IEC 690V/309A -	IEC 690V/240A -	IEC 690V/24A -	IEC 690V/24A -	IEC 690V/32A -	IEC 690V/41A -
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT7-10C/BK</b>	<b>JUT7-16C/BK</b>	<b>JUT7-35C/BK</b>	<b>JUT7-95C/BK</b>	<b>JUT7-105C/BK</b>	<b>JUT8-4</b>
IEC 690V/57A -	IEC 690V/76A -	IEC 690V/125A -	IEC 690V/232A -	IEC 690V/309A -	IEC 690V/41A -
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT8-16</b>	<b>JUT8-35</b>	<b>UDB1-25</b>	<b>UDB1-35/25</b>		
IEC 690V/76A -	IEC 690V/12A -	IEC 690V/101A -	IEC 690V/125A -		
-	-	-	-		
-	-	-	-		

# JUT5 Series Industrial Distribution Terminal Block

## Клеммы для промышленного применения JUT5

### Структурный признак

Серия клемм JUT5 болтового типа, состоит из базовой изоляционной части, проводной части и защитной крышки. Проводная часть состоит из зажима, винта, гайки и направляющей, при этом зажим обладает высокой прижимной силой к токоведущим частям. Комбинация несколько типов зажимов в одной клемме позволяет осуществлять подключения различных проводов.

Стандартный цвет клемм: Белый (WT). По запросу доступны другие цвета

### Structure's properties

JUT5 series of great-current wiring/tapping terminal is composed of insulation base, wiring frame, protection cover. The wiring frame is composed of electrical conduction clamp, screw, nut and supporter frame, the conduction-clamp and lead contacted-face and reliable pressing/connection. With mutual combination of different-shape conduction clamp, this terminal not only owns common function of universal wiring terminal and bus row wiring terminal, which could realize big section lead connection in all electronic control distribution, complete sets appliance, tapping operation of lead etc.



Диаграмма 1

Клемма с 1 контуром вход и выход  
1<sup>st</sup> circuit cable connecting with wire-in or wire-out terminal

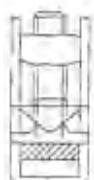


Диаграмма 2

Клемма с 1 контуром вход и выход  
1<sup>st</sup> circuit cable copper-row connecting with wire-in or wire-out terminal



Диаграмма 3

Клемма с 2 контурами вход и выход  
2<sup>nd</sup> circuit cable connecting with wire-in or wire-out terminal



Диаграмма 4

Клемма с 3 контурами 1 контур вход и 2 контура выход  
3<sup>rd</sup> circuit cable connecting with 1<sup>st</sup> circuit wire-in/2<sup>nd</sup> circuit wire-out

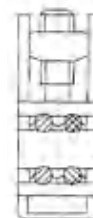

























Диаграмма 5

Клемма с 4 контурами с выходами  
4<sup>th</sup> circuit cable connecting with wire-out terminal

				Модель Model	Форма Mould	Диапазон уже запущен (мм <sup>2</sup> ) Wire-pressing scope (mm <sup>2</sup> )		Размеры (Толщина/Ширина/Высота) Appearance dimension (deep/with/high)			
	Номинальные значения rated parameter Ток/Напряжение 160/1000 (A) current/voltage Сечение: 16-95(mm <sup>2</sup> ) Wiring capacity A.W.G 4-000 Диаметр болта installment screw M5(mm)	JUT5-95B/WT	1 контур вход (провод) 1 контур выход (провод) 1 <sup>st</sup> circuit in (cable) 1 <sup>st</sup> circuit out(cable)	16-95	31 ×N+9/115/76(93)						
		JUT5-95V/WT	1 контур вход (медный ряд) 1 контур выход (медный ряд) 1st circuit in (copper row) 1st circuit out(copper row)	Медная ширина 18 copper-plate's width≤18	31 ×N+9/115/76(93)						
		JUT5-95C/WT	1 контур вход (медный ряд) 1 контур выход (провод) 1st circuit in (copper row) 1st circuit out of ut(cable)	Вход (ширина-18) Выход 16-95 in (width≤18)out 16-95	31 ×N+9/115/76(93)						
		JUT5-95D/WT	1 контур вход (провод) 2 контур выход (провод) 1st c circuit in (cable) 2th circuit out(cable)	Вход 16-95 Выход 16 - 50 In 16-95 out 16-50	31 ×N+9/115/76(105)						
95	Белый (WT)	3010701001	95B	Белый (WT)	3010701002	95C	Белый (WT)	3010701003	95D	Белый (WT)	3010701004
	Номинальные значения rated parameter Ток/Напряжение 250/1000 (A) current/voltage Сечение: 25-150(mm <sup>2</sup> ) Wiring capacity A.W.G 2-300 Диаметр болта installment screw M5(mm)	JUT5-150B/WT	1 контур вход (медный ряд) 1 контур выход (медный ряд) 1st circuit in (copper row) 1st circuit out(copper row)	25-150	31 ×N+9/115/88(105)						
		JUT5-150V/WT	1 контур вход (провод) 1 контур выход (провод) 1 <sup>st</sup> circuit in (cable) 1 <sup>st</sup> circuit out(cable)	Медная ширина 18 copper-plate's width≤18	31 ×N+9/115/88(105)						
		JUT5-150C/WT	1 контур вход (медный ряд) 1 контур выход (провод) 1st circuit in (copper row) 1st circuit out of ut(cable)	Вход (ширина-18) Выход 25-150 in (width≤18)out 25-150	31 ×N+9/115/88(105)						
		JUT5-150D/WT	1 контур вход (провод) 2 контур выход (провод) 1st c circuit in (cable) 2th circuit out(cable)	Вход 25-150 Выход 16-70 In 25-150 out 16-70	31 ×N+9/115/103(120)						
150	Белый (WT)	3010701011	150B	Белый (WT)	3010701012	150C	Белый (WT)	3010701013	150D	Белый (WT)	3010701014
	Номинальные значения rated parameter Ток/Напряжение 400/1000 (A) current/voltage Сечение: 35-240(mm <sup>2</sup> ) Wiring capacity A.W.G 2-400MCM Диаметр болта installment screw M6(mm)	JUT5-240B/WT	1 контур вход (медный ряд) 1 контур выход (медный ряд) 1st circuit in (copper row) 1st circuit out(copper row)	35-240	46 ×N+9/115/103(120)						
		JUT5-240V/WT	1 контур вход (провод) 1 контур выход (провод) 1 <sup>st</sup> circuit in (cable) 1 <sup>st</sup> circuit out(cable)	Медная ширина 25 copper-plate's width≤25	46 ×N+9/115/103(120)						
		JUT5-240C/WT	1 контур вход (медный ряд) 1 контур выход (провод) 1st circuit in (copper row) 1st circuit out of ut(cable)	Вход (ширина-18) Выход 35-240 in (width≤18)out 35-240	46 ×N+9/115/103(120)						
		JUT5-240D/WT	1 контур вход (провод) 2 контур выход (провод) 1st c circuit in (cable) 2th circuit out(cable)	Вход 35-240 Выход 35-240 In 35-240 out 35-240	62 ×N+9/140/110(127)						
240	Белый (WT)	3010701021	240B	Белый (WT)	3010701022	240C	Белый (WT)	3010701023	240D	Белый (WT)	3010701024
	Номинальные значения rated parameter Ток/Напряжение 630/1000 (A) current/voltage Сечение: 50-300(mm <sup>2</sup> ) Wiring capacity A.W.G 1-500MCM Диаметр болта installment screw M6(mm)	JUT5-300B/WT	1 контур вход (медный ряд) 1 контур выход (медный ряд) 1st circuit in (copper row) 1st circuit out(copper row)	50-300	62 ×N+10/140/110(127)						
		JUT5-300V/WT	1 контур вход (провод) 1 контур выход (провод) 1 <sup>st</sup> circuit in (cable) 1 <sup>st</sup> circuit out(cable)	Медная ширина 30 copper-plate's width≤30	62 ×N+10/140/110(127)						
		JUT5-300C/WT	1 контур вход (медный ряд) 1 контур выход (провод) 1st circuit in (copper row) 1st circuit out of ut(cable)	Вход (ширина-30) Выход 50-300 in (width≤30)out 50-300	62 ×N+10/140/110(127)						
		JUT5-300D/WT	1 контур вход (провод) 2 контур выход (провод) 1st c circuit in (cable) 2th circuit out(cable)	Вход 50-300 Выход 25-150 In 50-300 out 25-150	72 ×N+9/140/137(166)						
300	Белый (WT)	3010701031	300B	Белый (WT)	3010701032	300C	Белый (WT)	3010701033	300D	Белый (WT)	3010701034

# Universal Terminal Block

## Универсальные клеммы

					
<b>JUT10-50</b>	<b>JUT10-50/2</b>	<b>JUT10-50/03</b>	<b>JUT10-95</b>	<b>JUT10-95/2</b>	<b>JUT10-150</b>
IEC 800V/160A 2.5-50mm <sup>2</sup>	IEC 800V/160A 2.5-50mm <sup>2</sup>	IEC 800V/160A 2.5-50mm <sup>2</sup>	IEC 800V/245A 16-95mm <sup>2</sup>	IEC 800V/245A 16-95mm <sup>2</sup>	IEC 750V/320A 35-150mm <sup>2</sup>
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT10-240</b>	<b>JUT11-80</b>	<b>JUT11-125</b>	<b>JUT11-160</b>	<b>JUT11-250</b>	<b>JUT11-400</b>
IEC 800V/425A 35-240mm <sup>2</sup>	IEC 1000V/80A -	IEC 1000V/125A -	IEC 1000V/160A -	IEC 1000V/225A -	IEC 1000V/400A -
-	UL 600V/85A -	UL 600V/150A -	UL 600V/200A -	UL 600V/225A -	UL 600V/335A -
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT11-500</b>	<b>JUT11-200/1-9</b>	<b>JUT11-500C</b>	<b>JUT11-500F</b>	<b>JUT13-35</b>	<b>JUT13-95</b>
IEC 1000V/500A -	IEC 660V/240A -	IEC 1000V/500A -	IEC 1000V/500A -	IEC 630V/125A -	IEC 630V/232A -
UL 600V/85A -	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
					
<b>JUT17-25</b>	<b>JUT17-50</b>	<b>JUT17-95</b>	<b>JUT17-150</b>	<b>JUT17-240</b>	
IEC 1000V/100A 10-25mm <sup>2</sup>	IEC 1000V/150A 20-50mm <sup>2</sup>	IEC 1000V/200A 50-95mm <sup>2</sup>	IEC 1000V/275A 95-150mm <sup>2</sup>	IEC 1000V/400A 150-240mm <sup>2</sup>	
-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	



## Fixed Attachments

Места крепления



## Quick Tag bar

Маркировка



## DIN rail

DIN рейка



JUTDR2 JUTDR4

Инструмент для резки DIN-реек

Инновационный дизайн, продуманная конструкция, экономия трудозатрат. Специально разработанная матрица делают режущую поверхность гладкой и без заусенцев.

Назначение: Подходит для резки реек из стали или алюминиевого сплава.

The properties of guide-track cut-off machine: creatable/new design,rational structure,economizing labor, the knife-model of special designcan mak cutting surface and non-rag.

Usage: used for cutting operation of steel or Al alloy guide track.





















## End Plate

Концевая пластина



# Printed Circuit Board Terminal Blocks

## Клеммы на печатную плату PCB

					
<b>MU0.5H2.54</b>	<b>MU1.0H3.5(3.81)</b>	<b>MU1.0H2L3.5</b>	<b>MU1.5H3.81</b>	<b>MU1.5H5.0(5.08)</b>	<b>MU1.5HM5.0(5.08)</b>
$\frac{\Delta}{TUV}$ 125V/6A 0.2-0.5mm <sup>2</sup>	$\frac{UL}{TUV}$ 150V/10A 30-16AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 150V/10A 30-16AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/15A 30-14AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/15A 30-14AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/15A 30-14AWG
$\frac{CE}{TUV}$ 125V/6A 30-20AWG	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/10A 0.2-1.0mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/10A 0.2-1.0mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>
Pole 2P-16P	Pole 2P-16P	Pole 2P-16P	Pole 2P-16P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P
					
<b>MU1.5V5.0</b>	<b>MU1.5VR5.0</b>	<b>MU1.5VR5.08</b>	<b>MU1.5HS5.0(5.08)</b>	<b>MU1.5AS5.0(5.08)</b>	<b>MU1.5VR7.62</b>
$\frac{UL}{TUV}$ 300V/15A 30-14AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/15A 30-14AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/15A 30-14AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/15A 30-14AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/15A 30-14AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/15A 30-14AWG
$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	$\frac{CCC}{TUV}$ 300V/17.5A 1.5mm <sup>2</sup>
Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P
					
<b>MU1.5H7.62</b>	<b>MU1.5HM7.62</b>	<b>MU1.5HM2L5.0(5.08)</b>	<b>MU1.5H2L5.0(5.08)</b>	<b>MU1.5H3L5.0(5.08)</b>	<b>MU2.5H5.0(5.08)</b>
$\frac{UL}{TUV}$ 300V/15A 30-14AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/15A 30-14AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/15A 30-14AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/15A 30-14AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/15A 30-14AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/20A 30-12AWG
$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/20A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>
Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P
					
<b>MU1.5HB5.0(5.08)</b>	<b>MU2.5H7.6</b>	<b>MU2.5VR5.0(5.08)</b>	<b>MU2.5VR7.6</b>	<b>MU2.5H2L5.0(5.08)</b>	<b>MU2.5H3L5.0(5.08)</b>
$\frac{UL}{TUV}$ 300V/15A 30-14AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/20A 30-12AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/20A 30-12AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/20A 30-12AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/20A 30-12AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/20A 30-12AWG
$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/24A 2.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/20A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/20A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/20A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/20A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	$\frac{CE}{TUV}$ 300V/20A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>
Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P
					
<b>MU4H6.35</b>	<b>MU4H7.62</b>	<b>MU2.5VR5.0(5.08)</b>	<b>MU2.5H2/5.08</b>	<b>MU10H10.16</b>	<b>MU16H10.16</b>
$\frac{UL}{TUV}$ 300V/30A 28-10AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/30A 28-10AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/30A 28-10AWG	$\frac{CCC}{TUV}$ 300V/24A 2.5mm <sup>2</sup>	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/57A 20-6AWG	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/30A 0.2-16mm <sup>2</sup>
$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/20A 0.2-4mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/20A 0.2-4mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/30A 0.2-4mm <sup>2</sup>	-	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/30A 0.2-10mm <sup>2</sup>	$\frac{CCC}{TUV}$ 800V/76A 16mm <sup>2</sup>
Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P
					
<b>MU1.5P/H5.0(5.08)</b>	<b>MU1.5P/V5.0(5.08)</b>	<b>MU2.5P/H5.0</b>	<b>MU2.5P/H7.5</b>	<b>MU2.5P/V5.0</b>	<b>MU2.5P/V7.5</b>
$\frac{UL}{TUV}$ 300V/15A 30-14AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/15A 30-14AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/20A 30-12AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/20A 30-12AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/20A 30-12AWG	$\frac{UL}{TUV}$ 300V/20A 30-12AWG
$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/15A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/20A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/20A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/20A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	$\frac{\Delta}{TUV}$ 300V/20A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>
Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P

# Printed Circuit Board Terminal Blocks

## Клеммы на печатную плату PCB

<b>MU0.5SP/HD2.54</b>	<b>MU0.5SP/VD2.54</b>	<b>MU1.5SP/HD3.81</b>	<b>MU1.5SP/AD3.5</b>	<b>MU1.5SP/A3.5</b>	<b>MU1.5SP/HD5.08</b>
UL 125V/6A 30-20AWG	UL 125V/6A 30-20AWG	UL 300V/7A 22-16AWG	UL 300V/7A 30-16AWG	UL 300V/7A 30-16AWG	UL 300V/7A 30-16AWG
CS 50V/6A 0.5mm <sup>2</sup>	CS 50V/6A 0.5mm <sup>2</sup>	CE 300V/10A 30-16AWG	UL 300V/17.5A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	TUV 300V/17.5A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	CE 300V/10A 30-16AWG
Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-16P	Pole 2P-24P
<b>MU1.5SP/VD5.08</b>	<b>MU2.5SP/HD5.08</b>	<b>MU1.5CG/AD5.0(5.08)</b>	<b>MU1.5A/5.08</b>	<b>MA1.5/H3.50(3.81)</b>	<b>MA1.5/HF3.50(3.81)</b>
UL 300V/7A 30-16AWG	UL 300V/10A 28-12AWG	UL 300V/15A 28-12AWG	UL 300V/15A 30-14AWG	UL 300V/10A 30-16AWG	UL 300V/10A 30-16AWG
CE 300V/10A 30-16AWG	CE 300V/20A 30-12AWG	CE 300V/10A 24-14AWG	CE 300V/15A 30-16AWG	TUV 300V/8A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	TUV 300V/8A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>
Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P
<b>MA1.5/V3.50(3.81)</b>	<b>MA1.5/VF3.50(3.81)</b>	<b>MA1.5/VR3.50(3.81)</b>	<b>MA1.5/VRF3.50(3.81)</b>	<b>MA2.5/H5.0(5.08)</b>	<b>MA2.5/H7.62</b>
UL 300V/10A 30-16AWG	UL 300V/10A 30-16AWG	UL 300V/10A 30-16AWG	UL 300V/10A 30-16AWG	UL 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG
TUV 300V/8A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	TUV 300V/8A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	TUV 300V/8A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	TUV 300V/8A 0.2-1.5mm <sup>2</sup>	TUV 300V/18A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	TUV 300V/18A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>
Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P
<b>MA2.5/HF5.0(5.08)</b>	<b>MA2.5/HF7.62</b>	<b>MA2.5/V5.0(5.08)</b>	<b>MA2.5/V7.62</b>	<b>MU2.5/VF5.0(5.08)</b>	<b>MA2.5/VF7.62</b>
UL 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG	CE 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/20A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG
TUV 300V/18A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	TUV 300V/18A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	TUV 300V/18A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	TUV 300V/18A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	TUV 300V/20A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	TUV 300V/18A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>
Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P
<b>MA2.5/VR5.0(5.08)</b>	<b>MA2.5/VF7.62</b>	<b>MA2.5/VRF5.0(5.08)</b>	<b>MA2.5/VRF7.62</b>	<b>MA2.5I/H5.08</b>	<b>MA2.5I/F5.08</b>
UL 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG
TUV 300V/18A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	CE 300V/18A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	TUV 300V/18A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	TUV 300V/18A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	TUV 300V/18A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	TUV 300V/18A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>
Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P
<b>MA2.5I/N 5.08</b>	<b>MA2.5/A5.08</b>	<b>MA2.5/AF5.08</b>	<b>MA2.5/H7.50</b>	<b>MA2.5/HF7.50</b>	<b>MA1.5CA/H3.81</b>
UL 300V/18A 30-12AWG	TUV 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG	IEC 300V/8A 30-16AWG
TUV 300V/18A 0.2-2.5mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-
Pole 2P-24P	2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	2P-24P

# Printed Circuit Board Terminal Blocks

## Клеммы на печатную плату PCB

<b>■ MA1.5CA/HF3.81</b>	<b>■ MA1.5SP/H3.81</b>	<b>■ MA1.5SP/HF3.81</b>	<b>■ MA2.5CA/H5.0(5.08)</b>	<b>■ MA2.5CA/HF5.0(5.08)</b>	<b>■ MA2.5SP/H5.0(5.08)</b>
IEC 300V/8A 30-16AWG	IEC 300V/8A 30-16AWG	IEC 300V/8A 30-16AWG	UL 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG
-	-	-	TUV 300V/18A 30-12AWG	TUV 300V/18A 30-12AWG	CE 300V/18A 30-12AWG
2P-24P	2P-24P	2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P
<b>■ MA2.5SP/HF5.0(5.08)</b>	<b>■ MA2.5CGI/H5.0</b>	<b>■ MA2.5CGI/FH5.0</b>	<b>■ MA2.5CG/H5.0</b>	<b>■ MA2.5CG/FH5.0</b>	<b>■ MA2.5CG/H5.0-M1</b>
UL 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG	UL 300V/18A 30-12AWG	IEC 250V/12A 28-12AWG
CE 300V/18A 30-12AWG	CE 300V/18A 28-12AWG	CE 300V/18A 28-12AWG	CE 300V/18A 28-12AWG	TUV 300V/18A 28-12AWG	-
Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	2P-24P
<b>■ MA2.5CG/HF5.0-M1</b>	<b>■ MB1.5/H3.5(3.81)</b>	<b>■ MB1.5/HF3.5(3.81)</b>	<b>■ MB1.5/V3.5(3.81)</b>	<b>■ MB1.5/VF3.5(3.81)</b>	<b>■ MB1.5H/H3.81</b>
IEC 250V/12A 28-12AWG	UL 300V/10A	UL 300V/10A	UL 300V/10A	UL 300V/10A	UL 300V/10A
-	TUV 300V/8A	TUV 300V/8A	TUV 300V/8A	TUV 300V/8A	TUV 300V/8A
2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P
<b>■ MB1.5H/V3.81</b>	<b>■ MB1.5H/VF3.81</b>	<b>■ MB2.5/H5.0(5.08)</b>	<b>■ MB2.5/H7.62</b>	<b>■ MB2.5/V5.0(5.08)</b>	<b>■ MB2.5/V7.62</b>
UL 300V/10A	UL 300V/10A	UL 300V/18A	UL 300V/18A	UL 300V/18A	UL 300V/18A
TUV 300V/8A	TUV 300V/8A	TUV 300V/18A	TUV 300V/18A	TUV 300V/18A	TUV 300V/18A
Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P
<b>■ MB2.5/HC5.0(5.08)</b>	<b>■ MB2.5/HC7.62</b>	<b>■ MB2.5/VC5.0(5.08)</b>	<b>■ MB2.5/VC7.62</b>	<b>■ MB2.5/HF5.0(5.08)</b>	<b>■ MB2.5/HF7.62</b>
UL 300V/18A	UL 300V/18A	UL 300V/18A	UL 300V/18A	UL 300V/18A	UL 300V/18A
TUV 300V/18A	TUV 300V/18A	TUV 300V/18A	TUV 300V/18A	TUV 300V/18A	TUV 300V/18A
Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P
<b>■ MB2.5/VF5.0(5.08)</b>	<b>■ MB2.5/VF7.62</b>	<b>■ MB2.5HP/H5.08</b>	<b>■ MB2.5HP/V5.08</b>	<b>■ MB2.5HP/HC5.08</b>	<b>■ MB2.5HP/VC5.08</b>
UL 300V/18A	UL 300V/18A	UL 300V/18A	UL 300V/18A	UL 300V/18A	UL 300V/18A
TUV 300V/18A	TUV 300V/18A	CE 300V/18A	CE 300V/18A	CE 300V/18A	UL 300V/18A
Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P	Pole 2P-24P



# Printed Circuit Board Terminal Blocks

## Клеммы на печатную плату PCB



■ MB2.5HP/HF5.08

UL	300V/18A	-
CE	300V/18A	-
Pole	2P-24P	



■ MB2.5HP/VF5.08

UL	300V/18A	-
CE	300V/18A	-
Pole	2P-24P	



■ MB2.5I/H5.08

UL	300V/18A	-
CE	300V/18A	-
Pole	2P-24P	



■ MB2.5I/V5.08

UL	300V/18A	-
CE	300V/18A	-
Pole	2P-24P	



■ MB2.5I/HF5.08

UL	300V/18A	-
CE	300V/18A	-
Pole	2P-24P	



■ MB2.5I/VF5.08

UL	300V/18A	-
CE	300V/18A	-
Pole	2P-24P	



■ PM-MB2.5/HF5.08

IEC	300V/18A	-
CE	300V/18A	-
Pole	2P-24P	



■ MAP1.5/V3.5

IEC	300V/10A	-
CE	300V/10A	30-16AWG
Pole	2P-24P	



■ MAP1.5/V5.0

IEC	300V/10A	-
CE	300V/10A	30-16AWG
Pole	2P-24P	



■ MAP2.5/H5.08

IEC	300V/10A	-
CE	300V/10A	28-12AWG
Pole	2P-24P	



■ MBP1.0/3.5

IEC	300V/10A	-
CE	300V/10A	-
Pole	2P-24P	



■ MBP1.5/5.0

IEC	300V/18A	-
CE	300V/18A	-
Pole	2P-24P	



■ MBP2.5/H5.08

IEC	300V/10A	-
CE	300V/10A	-
Pole	2P-24P	



■ SMT0.5/2.4

IEC	300V/4A	0.5mm <sup>2</sup>
CE	-	-
Pole	-	



■ SMT0.75/4.0

IEC	300V/4A	0.5mm <sup>2</sup>
CE	-	-
Pole	-	



■ EU0.75/0.5

IEC	300V/4A	0.5mm <sup>2</sup>
CE	-	-
Pole	-	



■ BU7.62/H

IEC	300V/24A	2.5mm <sup>2</sup>
CE	300V/20A	22-12AWG
Pole	2P-30P	



■ BU7.62/HR

IEC	300V/24A	2.5mm <sup>2</sup>
TUV	300V/20A	22-12AWG
Pole	2P-30P	



■ BU7.62/VL

IEC	300V/24A	2.5mm <sup>2</sup>
TUV	300V/20A	22-12AWG
Pole	2P-30P	



■ BU7.62T/VL

IEC	300V/24A	2.5mm <sup>2</sup>
TUV	300V/20A	22-12AWG
Pole	2P-30P	



■ BU7.62D/H

IEC	300V/10A	2.5mm <sup>2</sup>
TUV	300V/20A	22-12AWG
Pole	2P-24P	



■ BU8.255/H

IEC	300V/24A	2.5mm <sup>2</sup>
UL	300V/20A	26-12AWG
Pole	2P-28P	



■ BU8.255/HR

IEC	300V/24A	2.5mm <sup>2</sup>
UL	300V/20A	26-12AWG
Pole	2P-28P	



■ BU8.255/HE

IEC	300V/24A	2.5mm <sup>2</sup>
UL	300V/20A	26-12AWG
Pole	2P-28P	



■ BU8.255/VL

IEC	300V/24A	2.5mm <sup>2</sup>
UL	300V/20A	26-12AWG
Pole	2P-26P	



■ BU8.255F/H

IEC	300V/24A	2.5mm <sup>2</sup>
UL	300V/20A	26-12AWG
Pole	2P-26P	



■ MB2.55F/HR

IEC	300V/18A	-
UL	300V/18A	-
Pole	2P-24P	



■ BU8.255F/HE

IEC	300V/24A	2.5mm <sup>2</sup>
UL	300V/20A	26-12AWG
Pole	2P-26P	



■ BU8.255F/VL

IEC	300V/24A	2.5mm <sup>2</sup>
UL	300V/20A	26-12AWG
Pole	2P-26P	



■ BU9.525/H

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
UL	300V/25A	26-10AWG
Pole	2P-28P	



■ BU9.525/HR

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
UL	300V/25A	26-10AWG
Pole	2P-28P	



■ BU9.525/HE

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
UL	300V/25A	26-10AWG
Pole	2P-28P	



■ BU9.525/VL

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
UL	300V/25A	26-10AWG
Pole	2P-26P	



■ BU9.525F/H

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
UL	300V/25A	26-10AWG
Pole	2P-26P	



■ BU9.525F/HR

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
UL	300V/25A	26-10AWG
Pole	2P-26P	



■ BU9.525/HE

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
UL	300V/25A	26-10AWG
Pole	2P-26P	

# Printed Circuit Board Terminal Blocks

## Клеммы на печатную плату PCB



■ BU9.525F/VL

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
UL	300V/25A	26-10AWG
Pole	2P-26P	



■ BU9.525T/HR

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
UL	300V/25A	26-10AWG
Pole	2P-26P	



■ BU9.525T/VB

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
UL	300V/25A	26-10AWG
Pole	2P-26P	



■ BU9.525TF/HR

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
UL	300V/25A	26-10AWG
Pole	2P-26P	



■ BU9.525TF/VB

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
UL	300V/25A	26-10AWG
Pole	2P-26P	



■ BU9.525D/H

IEC	300V/24A	2.5mm <sup>2</sup>
UL	300V/15A	22-14AWG
Pole	2P-24P	



■ BU10/H

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
CE	300V/25A	22-12AWG
Pole	2P-26P	



■ BU10/HR

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
CE	300V/25A	22-12AWG
Pole	2P-26P	



■ BU10/HE

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
CE	300V/25A	22-12AWG
Pole	2P-26P	



■ BU10/VL

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
CE	300V/25A	22-12AWG
Pole	2P-26P	



■ BU10F/H

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
CE	300V/25A	22-12AWG
Pole	2P-26P	



■ BU10F/HR

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
CE	300V/25A	22-12AWG
Pole	2P-26P	



■ BU10F/HE

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
CE	300V/25A	22-12AWG
Pole	2P-26P	



■ BU10F/VL

IEC	300V/32A	4mm <sup>2</sup>
CE	300V/25A	22-12AWG
Pole	2P-26P	



■ BU13C/H

IEC	750V/41A	6mm <sup>2</sup>
CE	600V/40A	18-10AWG
Pole	2P-26P	



■ BU13C/HR

IEC	750V/41A	6mm <sup>2</sup>
CE	600V/40A	18-10AWG
Pole	2P-26P	



■ BU13C/HE

IEC	750V/41A	6mm <sup>2</sup>
CE	600V/40A	18-10AWG
Pole	2P-26P	



■ BU13C/VL

IEC	750V/41A	6mm <sup>2</sup>
CE	600V/40A	18-10AWG
Pole	2P-26P	



■ BU13CF/H

IEC	750V/41A	6mm <sup>2</sup>
CE	600V/40A	18-10AWG
Pole	2P-26P	



■ BU13VF/HR

IEC	750V/41A	6mm <sup>2</sup>
CE	600V/40A	18-10AWG
Pole	2P-26P	



■ BU13VF/HE

IEC	750V/41A	6mm <sup>2</sup>
CE	600V/40A	18-10AWG
Pole	2P-26P	



■ BU13CF/VL

IEC	750V/41A	6mm <sup>2</sup>
CE	600V/40A	18-10AWG
Pole	2P-26P	



■ BU16/HD

IEC	750V/41A	6mm <sup>2</sup>
CE	600V/40A	18-10AWG
Pole	2P-10P	



■ XH-YB18

IEC	60V/2A	-
	-	-
Pole	9P	-

# Relay Series

## Реле



### ■ Ультратонкие реле UR21

Сертификат: CERT:	
Модульность: Modality:	1NO/NC
Нагрузка: Load:	6A
Сопротивление контакта: Contact Res:	≤50mΩ
Мощность катушки: Coil power:	0.217W(48VDC)
Рабочая температура: Working temperature:	-40~+85°C



### ■ Ультратонкие твердотельные реле UR21S

Сертификат: CERT:	
Модульность: Modality:	1NO/NC
Нагрузка: Load:	2A
Сопротивление контакта: Contact Res:	≤50mΩ
Мощность катушки: Coil power:	—
Рабочая температура: Working temperature:	-35~+70°C



### ■ U41F-1Z-C4

Сертификат: CERT:	—
Модульность: Modality:	—
Нагрузка: Load:	6A 250VAC
Сопротивление контакта: Contact Res:	≤50mΩ
Мощность катушки: Coil power:	—
Рабочая температура: Working temperature:	-35~+70°C



### ■ U41F-1Z-C2

Сертификат: CERT:	—
Модульность: Modality:	1NO/NC
Нагрузка: Load:	6A 250VAC
Сопротивление контакта: Contact Res:	≤50mΩ
Мощность катушки: Coil power:	—
Рабочая температура: Working temperature:	-35~+70°C



### ■ Промежуточные реле UR22

Сертификат: CERT:	
Модульность: Modality:	1NO/NC 2NO/NC
Нагрузка: Load:	12A 8A
Сопротивление контакта: Contact Res:	≤50mΩ
Мощность катушки: Coil power:	DC:0.53W AC:12VA
Рабочая температура: Working temperature:	-40~+70°C



### ■ Силовые реле UR26

Сертификат: CERT:	
Модульность: Modality:	1NO/NC 2NO/NC
Нагрузка: Load:	16A 8A
Сопротивление контакта: Contact Res:	≤50mΩ
Мощность катушки: Coil power:	DC:0.4W
Рабочая температура: Working temperature:	-40~+85°C



### ■ U1S-08E

Сертификат: CERT:	—
Модульность: Modality:	—
Нагрузка: Load:	12A 250VAC
Сопротивление контакта: Contact Res:	≤50mΩ
Мощность катушки: Coil power:	—
Рабочая температура: Working temperature:	-35~+70°C



### ■ U2S-08E

Сертификат: CERT:	—
Модульность: Modality:	—
Нагрузка: Load:	8A 250VAC
Сопротивление контакта: Contact Res:	≤50mΩ
Мощность катушки: Coil power:	—
Рабочая температура: Working temperature:	-35~+70°C



### ■ U1S-05E

Сертификат: CERT:	—
Модульность: Modality:	—
Нагрузка: Load:	12A 250VAC
Сопротивление контакта: Contact Res:	≤50mΩ
Мощность катушки: Coil power:	—
Рабочая температура: Working temperature:	-35~+70°C



### ■ U2S-05E

Сертификат: CERT:	—
Модульность: Modality:	—
Нагрузка: Load:	8A 250VAC
Сопротивление контакта: Contact Res:	≤50mΩ
Мощность катушки: Coil power:	—
Рабочая температура: Working temperature:	-35~+70°C



### ■ U22-1Z-C5

Сертификат: CERT:	—
Модульность: Modality:	—
Нагрузка: Load:	12A 250VAC
Сопротивление контакта: Contact Res:	≤50mΩ
Мощность катушки: Coil power:	—
Рабочая температура: Working temperature:	-35~+70°C



### ■ U22-2Z-C5

Сертификат: CERT:	—
Модульность: Modality:	—
Нагрузка: Load:	8A 250VAC
Сопротивление контакта: Contact Res:	≤50mΩ
Мощность катушки: Coil power:	—
Рабочая температура: Working temperature:	-35~+70°C

# Quick-Connect Terminal Block

## Быстрозажимные клеммы



### ■ UBC-56X

Размеры зажима: Connection Capacity:	0.2-4mm <sup>2</sup> /24-12A
Длина зачистки изоляции: Stripping Length:	11mm
Номинальное Напряжение/Ток: Rated Voltage/Current:	UL600V;IEC 450V,32A
Перенапряжение: Withstanding Voltage:	AC3400C1 минута AC3400C1 minute
Сопротивление изоляции: Insulation Resistance:	DC500V более 500 м ≥DC500V 500MΩ
Рабочая температура: Working temperature:	-40~+70°C
Позиция: Position:	2P,3P,5P



### ■ UBC-59X

Размеры зажима: Connection Capacity:	0.2-4mm <sup>2</sup> /24-12A
Длина зачистки изоляции: Stripping Length:	14mm
Номинальное Напряжение/Ток: Rated Voltage/Current:	IEC 450V,32A
Перенапряжение: Withstanding Voltage:	AC2500V 1 минута AC2500V 1 minute
Сопротивление изоляции: Insulation Resistance:	DC500V более 500 м ≥DC500V 500MΩ
Рабочая температура: Working temperature:	-40~+70°C
Позиция: Position:	2P,3P,5P



### ■ UC41

Размеры зажима: Connection Capacity:	IEC 0.5-2.5mm <sup>2</sup> (Solid Wire)
Длина зачистки изоляции: Stripping Length:	10-12mm
Номинальное Напряжение/Ток: Rated Voltage/Current:	IEC 300V,24A
Перенапряжение: Withstanding Voltage:	AC2500V,1 Minute
Сопротивление изоляции: Insulation Resistance:	DC1000V,1000M Ω Min
Рабочая температура: Working temperature:	-45~+80°C
Позиция: Position:	2P,3P,5P



### ■ UC42

Размеры зажима: Connection Capacity:	IEC 0.5-2.5mm <sup>2</sup> (Solid Wire)
Длина зачистки изоляции: Stripping Length:	10-12mm
Номинальное Напряжение/Ток: Rated Voltage/Current:	IEC300V,24A
Перенапряжение: Withstanding Voltage:	AC2500V,1 Minute
Сопротивление изоляции: Insulation Resistance:	DC1000V,1000M Ω Min
Рабочая температура: Working temperature:	-45~+80°C
Позиция: Position:	4P,6P,8P



### ■ UBC-52-X

Размеры зажима: Connection Capacity:	0.2-2.5mm <sup>2</sup> /24-12AWG(Многожильный провод stranded wire) 0.2-4mm <sup>2</sup> /24-12AWG(Одножильный провод solid wire)
Длина зачистки изоляции: Stripping Length:	9mm
Номинальное Напряжение/Ток: Rated Voltage/Current:	UL300V;IEC 450V,32A
Перенапряжение: Withstanding Voltage:	ACA2200V 1 мин ACA2200V 1 min
Сопротивление изоляции: Insulation Resistance:	DC500V,500M Ω Min ≥DC500V 500MΩ
Рабочая температура: Working temperature:	-40~+70°C
Позиция: Position:	2P,3P,5P



### ■ EU2.5

Размеры зажима: Connection Capacity:	0.2-2.5mm <sup>2</sup> /24-12AWG(Многожильный провод stranded wire) 0.2-4mm <sup>2</sup> /24-12AWG(Одножильный провод solid wire)
Длина зачистки изоляции: Stripping Length:	9mm
Номинальное Напряжение/Ток: Rated Voltage/Current:	UL300V;IEC 450V,32A
Перенапряжение: Withstanding Voltage:	ACA2200V 1 мин ACA2200V 1 min
Сопротивление изоляции: Insulation Resistance:	DC500V,500M Ω Min ≥DC500V 500MΩ
Рабочая температура: Working temperature:	-40~+70°C
Позиция: Position:	2P,3P,5P



# Waterproof Connector Series

## Пылевлагозащищенные разъемы

### ■ Винтовой тип зажима

Screw Connector Series



WPC20S-SCT	
Количество полюсов: Number of Poles:	2/3Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	400V
Номинальный ток: Rated Current:	24A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy

WPC25S-SCT	
Количество полюсов: Number of Poles:	2/3Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V
Номинальный ток: Rated Current:	41A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm, 10-14mm,14-18mm
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy

WPC20S-SCX	
Количество полюсов: Number of Poles:	2/3Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V
Номинальный ток: Rated Current:	24A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy



WPC25S-SCX	
Количество полюсов: Number of Poles:	2/3Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V
Номинальный ток: Rated Current:	41A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm, 10-14mm,14-18mm
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy

UAC-250Y	
Количество полюсов: Number of Poles:	2/3/4/5Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V
Номинальный ток: Rated Current:	32A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-4.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm,10-14mm
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy

# Waterproof Connector Series

## Пылевлагозащитные разъемы

### ■ Пылевлагозащитные разъемы

Double-head Threaded Quick Wiring Waterproof Connector



WPC20C-SC	
Количество полюсов: Number of Poles:	2/3Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V
Номинальный ток: Rated Current:	16A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy

WPC25C-SC	
Количество полюсов: Number of Poles:	4/5Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V
Номинальный ток: Rated Current:	16A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm,10-14mm
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy

WPC25H-SC	
Количество полюсов: Number of Poles:	2/3Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V
Номинальный ток: Rated Current:	24A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm,10-14mm
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy



WPC20C-SCT	
Количество полюсов: Number of Poles:	2/3Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V
Номинальный ток: Rated Current:	16A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy

WPC20C1-SCT	
Количество полюсов: Number of Poles:	2Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V
Номинальный ток: Rated Current:	24A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy

WPC25C1-SCT	
Количество полюсов: Number of Poles:	3Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V
Номинальный ток: Rated Current:	24A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm,10-14mm
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy

# Waterproof Connector Series

## Пылевлагозащищенные разъемы

### ■ Пылевлагозащищенные разъемы

Double-head Threaded Waterproof Connector



#### WPC20C1-SCX

Количество полюсов: Number of Poles:	2Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V
Номинальный ток: Rated Current:	24A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy

#### WPC25C1-SCX

Количество полюсов: Number of Poles:	3Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V
Номинальный ток: Rated Current:	24A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm,10-14mm
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy

#### WPC23-SC03/SC05

Количество полюсов: Number of Poles:	3/5Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V
Номинальный ток: Rated Current:	24A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-4mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	6-9mm,9-12mm
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy

### ■ Круглые разъемы пылевлагозащищенные разъемы

Plug-in Circular Waterproof Connector



#### WPC23-PL03/PL05

Количество полюсов: Number of Poles:	3/5Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V
Номинальный ток: Rated Current:	16A
Сечение проводника: Wire Section:	22-12AWG (0.5-4mm <sup>2</sup> )
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	—
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	—

#### WPC19S-PL

Количество полюсов: Number of Poles:	2/3Pin	4/5Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V	450V
Номинальный ток: Rated Current:	20A	16A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-2.5mm <sup>2</sup>	0.5-1.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	3.5-7mm,5-8mm,7-10mm	
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C	
Степень IP: IP Code:	IP68	
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66	
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy	

#### WPC28S-PL

Количество полюсов: Number of Poles:	2/3/4Pin	5/6Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V	450V
Номинальный ток: Rated Current:	50A	20A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-6.0mm <sup>2</sup>	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm,10-14mm	
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C	
Степень IP: IP Code:	IP68	
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66	
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy	

# Waterproof Connector Series

## Пылевлагозащищенные разъемы

### ■ Разъемы для установки в приборные панели Panel Series Waterproof Connector



WPC23C-PL	
Количество полюсов: Number of Poles:	2/3Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V
Номинальный ток: Rated Current:	16A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy

WPC25C-PL	
Количество полюсов: Number of Poles:	4/5Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V
Номинальный ток: Rated Current:	16A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm,10-14mm
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy

WPC19S-PLP1		
Количество полюсов: Number of Poles:	2/3Pin	4/5Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V	450V
Номинальный ток: Rated Current:	20A	15A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-2.5mm <sup>2</sup>	0.5-1.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	3.5-7mm,5-8mm,7-10mm	
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C	
Степень IP: IP Code:	IP68	
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66	
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy	



WPC19S-PLP2		
Количество полюсов: Number of Poles:	2/3Pin	4/5Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V	450V
Номинальный ток: Rated Current:	20A	15A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-2.5mm <sup>2</sup>	0.5-1.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	3.5-7mm,5-8mm,7-10mm	
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C	
Степень IP: IP Code:	IP68	
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66	
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy	

WPC23S-PLP1		
Количество полюсов: Number of Poles:	2/3Pin	4/5Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V	450V
Номинальный ток: Rated Current:	30A	15A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-4.0mm <sup>2</sup>	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm	
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C	
Степень IP: IP Code:	IP68	
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66	
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy	

WPC23S-PLP2		
Количество полюсов: Number of Poles:	2/3Pin	4/5Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V	450V
Номинальный ток: Rated Current:	30A	15A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-4.0mm <sup>2</sup>	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm	
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C - +105°C	
Степень IP: IP Code:	IP68	
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66	
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy	

# Waterproof Connector Series

## Пылевлагозащищенные разъемы

### ■ Пылевлагозащищенные разъемы типа "I"

"I" Type Waterproof Connector



WPC28S-PLP2		
Количество полюсов: Number of Poles:	2/3/4Pin	5/6Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V	450V
Номинальный ток: Rated Current:	50A	20A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-6.0mm <sup>2</sup>	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	5-9mm,9-12mm,10-14mm	
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C -+105°C	
Степень IP: IP Code:	IP68	
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66	
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy	

WPC28S-PLP1		
Количество полюсов: Number of Poles:	2/3/4Pin	5/6Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V	450V
Номинальный ток: Rated Current:	50A	20A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-6.0mm <sup>2</sup>	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	3.5-7mm,5-8mm,7-10mm	
Температура окружающей среды: Temperature Range:	-40°C -+105°C	
Степень IP: IP Code:	IP68	
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66	
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	Медный сплав Copper alloy	

UAC-200/03/05		
Количество полюсов: Number of Poles:	3Pin	5Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V	450V
Номинальный ток: Rated Current:	32A	25A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-4.0mm <sup>2</sup>	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	—	
Температура окружающей среды: Temperature Range:	—	
Степень IP: IP Code:	IP68	
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66	
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	—	

### ■ Пылевлагозащищенные разъемы типа "I"

"T" Type Waterproof Connector



UAC-200/03T/05T	
Количество полюсов: Number of Poles:	3/5Pin
Номинальное напряжение: Rated Voltage:	450V
Номинальный ток: Rated Current:	25A
Сечение проводника: Wire Section:	0.5-2.5mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля: Outer Cable Diameter:	—
Температура окружающей среды: Temperature Range:	—
Степень IP: IP Code:	IP68
Материал корпуса: Housing Materials:	PA66
Материал Контакта/Клеммы: Contact/Terminal Material:	—

### ■ Компактные пылевлагозащищенные коробки

Mini Waterproof Box Series



Модель	Model	L	W	H(Box12)	Упаковка	Packing
WPB 01		41	28	19	Пена	Foam
WPB 02		45	37	24	Пена	Foam
WPB 03		53	39	24	Пена	Foam

# Waterproof Connector Series

## Пылевлагозащищенные разъемы



### WPB20A-0201

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M20: 5-9mm,9-12mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy

### WPB20A-0301

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M20: 5-9mm,9-12mm M16: 3.5-7mm,7-10mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy

### WPB20A-0401

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M20: 5-9mm,9-12mm M16: 3.5-7mm,7-10mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy



### WPB20A-0402

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M20: 5-9mm,9-12mm M16: 3.5-7mm,7-10mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy

### WPB20A-0501

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M20: 5-9mm,9-12mm M16: 3.5-7mm,7-10mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy

### WPB20A-0601

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M20: 5-9mm,9-12mm M16: 3.5-7mm,7-10mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy

## Waterproof Junction Box Series

### Серия Водонепроницаемых коробок



#### WPB25B-0401

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M25: 5-9mm, 9-12mm, 10-14mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy



#### WPB25B-0301

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M25: 5-9mm, 9-12mm, 10-14mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy



#### WPB25B-0302

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M25: 5-9mm, 9-12mm, 10-14mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy



#### WPB20B-0401

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M20: 5-9mm, 9-12mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy



#### WPB20B-1001

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M20: 5-9mm, 9-12mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy



#### WPC20B-XXXX

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M20: 5-9mm, 9-12mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy



## Waterproof Junction Box Series

### Серия Водонепроницаемых коробок



#### WPB25C-0201

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M25: 5-9mm,9-12mm, 10-14mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy



#### WPB25C-0301

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M20: 5-9mm,9-12mm M25: 5-9mm,9-12mm,10-14mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy



#### WPB25C-0401

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M20: 5-9mm,9-12mm M25: 5-9mm,9-12mm,10-14mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy



#### WPB25C-0402

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M20: 5-9mm,9-12mm M25: 5-9mm,9-12mm,10-14mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy



#### WPB25C-0501

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M20: 5-9mm,9-12mm M25: 5-9mm,9-12mm,10-14mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy



#### WPB25C-0601

Номинальное напряжение Rated Voltage	450V
Номинальный ток Rated Current	40A
Сечение проводника Wire section	0.5-6.0mm <sup>2</sup>
Внешний диаметр кабеля Outer Cable Diameter	M20: 5-9mm,9-12mm M25: 5-9mm,9-12mm,10-14mm
Температура окружающей среды Temperature Range	-40°C - +105°C
Степень IP IP Code	IP68
Материал корпуса Housing Materials	IP68
Материал Контакта/Клеммы Contact/Terminal Material	Медный сплав Copper alloy

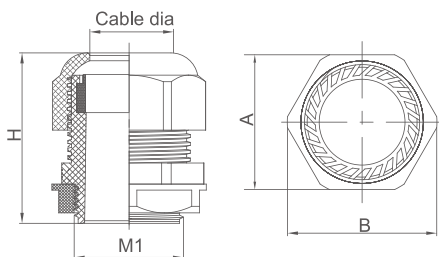


# Cable Gland

## Кабельные вводы

### ■ Пластиковые кабельные вводы PG

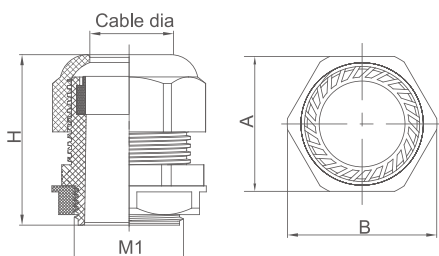
PG Nylon Cable Gland



Модель MODEL	Cable dia	H	A	B	M1
PG7	3-6.5	31	16.1±0.2	17.9±0.2	12.3±0.2
PG9	4-8	32	18.8±0.2	20.5±0.2	15±0.2
PG11	6-10	33	21.6±0.2	23.7±0.2	19.4±0.2
PG13.5	6-12	37	23.8±0.2	25.3±0.2	20.3±0.2
PG16	8-14	43	26.7±0.2	29.7±0.2	22.4±0.2
PG19	12-15	42	27±0.3	29.7±0.3	24±0.3
PG21	13-18	48	32.7±0.3	36±0.3	28.3±0.3
PG25	14-20	44	34.9±0.3	39.9±0.3	29.8±0.3
PG29	18-24	50	41.4±0.3	44.9±0.3	31.9±0.3
PG36	22-32	61	50.6±0.3	56.1±0.3	46.7±0.3
PG42	32-38	64	59±0.3	65.2±0.3	53.5±0.3
PG48	37-44	62	62.5±0.3	68±0.3	58.9±0.3
PG63	42-52	86	75.5±0.3	83.2±0.3	71.1±0.3

### ■ Пластиковые кабельные вводы BSP

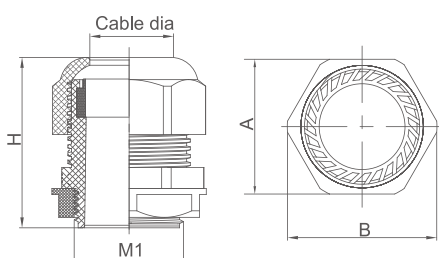
BSP Nylon Cable Gland



Модель MODEL	Cable dia	H	A	B	M1
BSP 1/4"	3-6.5	30	15.1±0.2	17.1±0.2	13
BSP 3/8"	5-10	34	21.7±0.2	24.1±0.2	16.5
BSP 1/2"	8-12	36	23.4±0.2	26.3±0.2	20.8
BSP 3/4"	13-18	45	32.5±0.2	36.0±0.2	26.2
BSP 1"	18-25	51	41.2±0.2	44.8±0.3	33
BSP 1 1/4"	25-32	64	52.2±0.3	57.5±0.3	41.5
BSP 1 1/2"	32-38	66	59.1±0.3	64.5±0.3	47.5
BSP 2"	37-43	72	67.2±0.3	74.2±0.3	59.6

### ■ Пластиковые кабельные вводы M

M Nylon Cable Gland



Модель MODEL	Cable dia	H	A	B	M1
M12*1.5	3-6.5	31	16±0.2	17.9±0.2	12
M16*1.5	5-8	34	18.7±0.2	20.6±0.2	16
M20*1.5	6-12	38	22.9±0.2	25.1±0.2	20
M25*1.5	12-18	43	32.5±0.3	35.5±0.3	25
M32*1.5	22-25	49	41.2±0.3	44.8±0.3	32
M40*1.5	25-32	63	52±0.3	57.8±0.3	40
M50*1.5	32-38	65	61.3±0.3	68.3±0.3	50
M63*1.5	37-44	66	67±0.3	72.9±0.3	63

# UAC Series Air Connectors

## Разъемы серии UAC

### ■ Разъемы для прямого подключения TP

Direct Docking TP series



Материал корпуса: PA66, PA6  
 Изоляторы: Высокотемпературное сопротивление  
 Материал контакта: медный сплав (Позолоченное покрытие)  
 Температура эксплуатации: -25-85°C

Shell material: PA66, PA6  
 Insulators: PPS  
 High temperature resistance: 260°C  
 Contact material: copper (Gold Plated)  
 Humidity range: -25C-85°C

UA C13TP Series	UAC16TP Series	UAC20TP Series	UAC28TP Series
UAC13TP-1	UAC16TP-2	UAC20TP-2	UAC28TP-2
UAC13TP-2	UAC16TP-3	UAC20TP-3	UAC28TP-3
UAC13TP-3	UAC16TP-4	UAC20TP-4	UAC28TP-4
UAC13TP-4	UAC16TP-5	UAC20TP-5	UAC28TP-5
UAC13TP-5	UAC16TP-6	UAC20TP-6	UAC28TP-6
UAC13TP-6	UAC16TP-7	UAC20TP-7	UAC28TP-7
UAC13TP-7	UAC16TP-9	UAC20TP-9	UAC28TP-9
		UAC20TP-10	UAC28TP-10
		UAC20TP-12	UAC28TP-12
		UAC20TP-14	UAC28TP-14
			UAC28TP-16
			UAC28TP-19
			UAC28TP-22
			UAC28TP-24
			UAC28TP-26

### ■ Внутренняя зажимная гайка серии TF

Rear Nut Loking TF Series



Материал корпуса: PA66, PA6  
 Изоляторы: Высокотемпературное сопротивление  
 Материал контакта: медный сплав (Позолоченное покрытие)  
 Температура эксплуатации: -25-85°C

Shell material: PA66, PA6  
 Insulators: PPS  
 High temperature resistance: 260°C  
 Contact material: copper (Gold Plated)  
 Humidity range: -25C-85°C

UAC13TF Series	UAC16TF Series	UAC20TF Series	UAC28TF Series
UAC13TF-1	UAC16TF-2	UAC20TF-2	UAC28TF-2
UAC13TF-2	UAC16TF-3	UAC20TF-3	UAC28TF-3
UAC13TF-3	UAC16TF-4	UAC20TF-4	UAC28TF-4
UAC13TF-4	UAC16TF-5	UAC20TF-5	UAC28TF-5
UAC13TF-5	UAC16TF-6	UAC20TF-6	UAC28TF-6
UAC13TF-6	UAC16TF-7	UAC20TF-7	UAC28TF-7
UAC13TF-7	UAC16TF-9	UAC20TF-9	UAC28TF-9
		UAC20TF-10	UAC28TF-10
		UAC20TF-12	UAC28TF-12
		UAC20TF-14	UAC28TF-14
			UAC28TF-16
			UAC28TF-19
			UAC28TF-22
			UAC28TF-24
			UAC28TF-26

### ■ Квадратная крепежная рамка TR

Square Fixed Flange TR series



Материал корпуса: PA66, PA6  
 Изоляторы: Высокотемпературное сопротивление  
 Материал контакта: медный сплав (Позолоченное покрытие)  
 Температура эксплуатации: -25-85°C

Shell material: PA66, PA6  
 Insulators: PPS  
 High temperature resistance: 260°C  
 Contact material: copper (Gold Plated)  
 Humidity range: -25C-85°C

UAC16TR Series	UAC20TR Series	UAC28TR Series
UAC16TR-2	UAC20TR-2	UAC28TR-2
UAC16TR-3	UAC20TR-3	UAC28TR-3
UAC16TR-4	UAC20TR-4	UAC28TR-4
UAC16TR-5	UAC20TR-5	UAC28TR-5
UAC16TR-6	UAC20TR-6	UAC28TR-6
UAC16TR-7	UAC20TR-7	UAC28TR-7
UAC16TR-9	UAC20TR-9	UAC28TR-9
	UAC20TR-10	UAC28TR-10
	UAC20TR-12	UAC28TR-12
	UAC20TR-14	UAC28TR-14
		UAC28TR-16
		UAC28TR-19
		UAC28TR-22
		UAC28TR-24
		UAC28TR-26

### ■ Крепежные фланцы TA

Fixed Flange TA series



Материал корпуса: PA66, PA6  
 Изоляторы: Высокотемпературное сопротивление  
 Материал контакта: медный сплав (Позолоченное покрытие)  
 Температура эксплуатации: -25-85°C

Shell material: PA66, PA6  
 Insulators: PPS  
 High temperature resistance: 260°C  
 Contact material: copper (Gold Plated)  
 Humidity range: -25C-85°C

UAC13TA Series	UAC16TA Series	UAC20TA Series
UAC13TA-1	UAC16TA-2	UAC20TA-2
UAC13TA-2	UAC16TA-3	UAC20TA-3
UAC13TA-3	UAC16TA-4	UAC20TA-4
UAC13TA-4	UAC16TA-5	UAC20TA-5
UAC13TA-5	UAC16TA-6	UAC20TA-6
UAC13TA-6	UAC16TA-7	UAC20TA-7
UAC13TA-7	UAC16TA-9	UAC20TA-9
		UAC20TA-10
		UAC20TA-12
		UAC20TA-14

# Heavy Duty Connector Series

## Промышленные разъемы HDC

### Технические характеристики Technical Characteristics

Номенклатура		Specifications
Номенклатура	Specifications	DIN EN 60 664 DIN EN 61 984
Вставки		Inserts
Электрические характеристики согл. EN61984	Electrical data acc. to EN 61 984	
Число игл	Number Of Contacts	6,10,16,24,32(2X16),48(2X24)+PE
- Номинальный ток(A)	- Rated Current	16A
- Номинальное напряжение(B)	- Rated Voltage	500V
- Номинальное импульсное напряжение	- Rated Impulse Voltage	6kV
- Степень загрязнения	- Pollution Degree	3
- Степень загрязнения 2	- Pollution Degree 2 Also	16A 400/690V 6kV 2
Номинальное напряжение согласно UI CSA	Rated Voltage Acc. To UI CSA	600V
Сопротивление изоляции	Insulation Resistance	$\geq 10^{10}\Omega$
Материал	Material	Поликарбонат Polycarbonate
Рабочая температура	Limiting Temperatures	-40°...+125°C
Воспламеняемость согл. UL94	Flammability Acc. To UL94	V0
Механическая прочность, жизненный цикл	Mechanical Working Life-mating Cycles	$\geq 500$
Игла		Contacts
Материал	Material	Медный сплав Copper Alloy
Поверхность	Surface	Золотое покрытие Hard-gold Plated Серебряное покрытие Hard-silver Plated
Сопротивление контакта	Contact Resistance	$\leq 1m\Omega$
Винтовой зажим	Screw Terminal	
- Зажимная клетка	-Wire Gauge	0.14-2.5mm <sup>2</sup>
- AWG	- AWG	26- 14
- Момент затяжки	-Tightening Torque	0.5Nm
- Длина зачистки изоляции(мм)	- Stripping length	7.0mm
Обжимной контакт	Crimp Terminal	
- Зажимная клетка	-Wire Gauge	0.14-4.0mm <sup>2</sup>
-AWG	-AWG	26-12
- Длина зачистки изоляции(мм)	- Stripping length	7.5mm
Обжимной контакт	Crimp Terminal	
- Зажимная клетка	-Wire Gauge	0.14-2.5mm <sup>2</sup>
-AWG	-AWG	26-14
- Длина зачистки изоляции(мм)	- Stripping length	7-9mm

### Максимальный ток Current Carrying Capacity

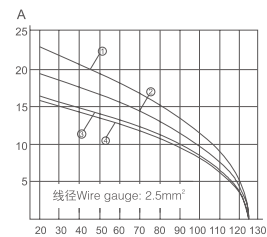
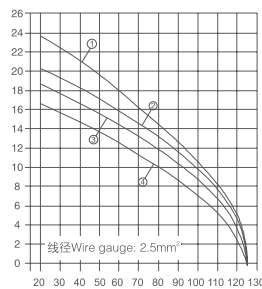
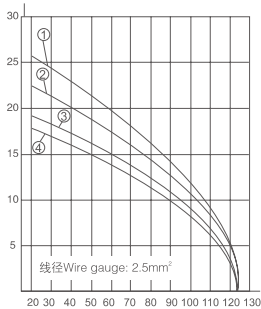
Ток ограничен по максимальной температуре используемых материалов, как самих вставок, так и контактов

The current carrying is limited by maximum temperature of materials for inserts and contacts including terminals.

Испытания в соответствии с DIN EN 60512-5

Measuring and testing techniques according to DIN EN 60512-5

Рабочий ток (A) Operating current(A)



Температура окружающей среды Ambient temperature [°C]

- ① UTL-HE-006-M/F(MC/FC)
- ② UTL-HE-010-M/F(MC/FC)
- ③ UTL-HE-016-M/F(MC/FC)
- ④ UTL-HE-024-M/F(MC/FC)

- ① UTL-HE-006-MS/FSS
- ② UTL-HE-010-MS/FSS
- ③ UTL-HE-016-MS/FSS
- ④ UTL-HE-024-MS/FSS

- ① UTL-HE-006-MSS/FSS
- ② UTL-HE-010-MSS/FSS
- ③ UTL-HE-016-MSS/FSS
- ④ UTL-HE-024-MSS/FSS

# Heavy Duty Connector Series

## Промышленные разъемы HDC

### UTL-HE Ответная вставка 500V 16A 6+

#### Вставка Inserts

Винтовой зажим Screw terminal



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-006-M	09330062601
Розетка Female	UTL-HE-006-F	09330062701

Обжимной зажим Crimp terminal



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-006-MC	09330062602
Розетка Female	UTL-HE-006-FC	09330062702

Пружинный зажим Cage-clamp



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-006-MS	09330062616
Розетка Female	UTL-HE-006-FS	09330062716

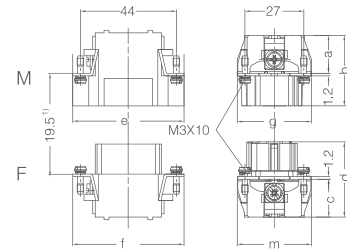


Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-006-MSS	09330062672
Розетка Female	UTL-HE-006-FSS	09330062772



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-006-MZ	09330062801
Розетка Female	UTL-HE-006-FZ	09330062901

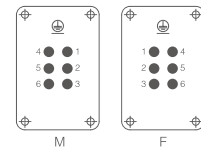
Максимальное расстояние между контактами 21мм  
Distance for contact max.21mm



	a	b	e	g	c	d	f	m
M/F	16	32.4	51	34	16.8	34.5	50.5	34
MC/FC	18	33	51	34	18	35	50.5	34
MS/FS	18	33.3	51	34	18.2	35.4	50.5	34
MSS/FSS	34.5	49.5	50	34	33.4	50	50	34
MZ/FZ	17.4	32.5	51	33.8	17.2	34.5	51	33.8

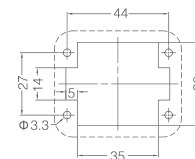
В соответствии

Contacts arrangement view from termination side



Установочный чертеж

Panel cut out for inserts for use without Hoods/housings



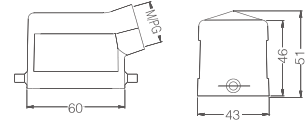
### Металлическая оболочка Metal shell

Уровень защиты Degree of protection : IP65

Корпус, боковой кабельный ввод Hoods, side entry



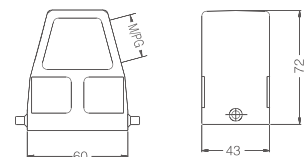
Резьба Thread	Модель Type	Заказной номер Part Number
M20	UTL-H6B-SE-2B-M20	19300061540
M25	UTL-H6B-SE-2B-M25	19300061541
PG13.5	UTL-H6B-SE-2B-PG13.5	09300061540
PG16	UTL-H6B-SE-2B-PG16	09300061541



Корпус высокий, боковой кабельный ввод Hoods, side entry, high construction



Резьба Thread	Модель Type	Заказной номер Part Number
M25	UTL-H6B-SEH-2B-M25	19300060546
M32	UTL-H6B-SEH-2B-M32	19300060547
PG21	UTL-H6B-SEH-2B-PG21	09300060542
PG29	UTL-H6B-SEH-2B-PG29	09300060543



Для получения дополнительных моделей обратитесь к представителю заказчика.  
Consult the customer representative for more models.

# Heavy Duty Connector Series

## Промышленные разъемы HDC

UTL-HE Ответная вставка 500V 16A 10+

Вставка Inserts

Винтовой зажим Screw terminal



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-010-M	09330102601
Розетка Female	UTL-HE-010-F	09330102701

Обжимной зажим Crimp terminal



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-010-MC	09330102602
Розетка Female	UTL-HE-010-FC	09330102702

Пружинный зажим Cage-clamp



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-010-MS	09330102616
Розетка Female	UTL-HE-010-FS	09330102716



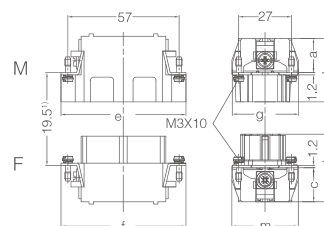
Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-010-MSS	09330102672
Розетка Female	UTL-HE-010-FSS	09330102772

NEW



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-010-MZ	09330102801
Розетка Female	UTL-HE-010-FZ	09330102901

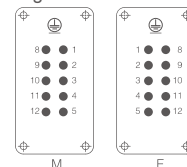
Максимальное расстояние между контактами 21мм  
Distance for contact max.21mm



	a	b	e	g	c	d	f	m
M/F	16.5	32	64.5	34	16.8	34.2	64	34
MC/FC	18	33	64	34	17.5	35.2	64	34
MS/FS	18.5	33.5	64	34	18.5	35.6	64	34
MSS/FSS	34	49	64	34	33.5	49.5	63	34
MZ/FZ	17.4	32.5	64	33.8	17.2	34.5	64	33.8

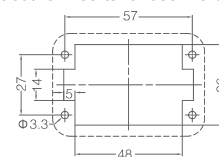
В соответствии

Contacts arrangement view from termination side



Установочный чертеж

Panel cut out for inserts for use without Hoods/housings



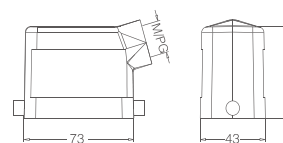
### Металлическая оболочка Metal shell

Уровень защиты Degree of protection : IP65

Корпус, боковой кабельный ввод Hoods, side entry



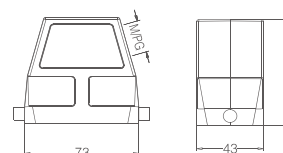
Резьба Thread	Модель Type	Заказной номер Part Number
M20	UTL-H10B-SE-2B-M20	19300101540
M25	UTL-H10B-SE-2B-M25	19300101541
PG16	UTL-H10B-SE-2B-PG16	09300101541



Корпус высокий, боковой кабельный ввод Hoods, side entry, high construction



Резьба Thread	Модель Type	Заказной номер Part Number
M25	UTL-H10B-SEH-2B-M25	19300100546
M32	UTL-H10B-SEH-2B-M32	19300100547
PG21	UTL-H10B-SEH-2B-PG21	09300100542
PG29	UTL-H10B-SEH-2B-PG29	09300100543



Для получения дополнительных моделей обратитесь к представителю заказчика.  
Consult the customer representative for more models.



# Heavy Duty Connector Series

## Промышленные разъемы HDC

UTL-HE Ответная вставка 500V 16A 16+

### Вставка Inserts

Винтовой зажим Screw terminal



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-016-M	09330162601
Розетка Female	UTL-HE-016-F	09330162701

Обжимной зажим Crimp terminal



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-016-MC	09330162602
Розетка Female	UTL-HE-016-FC	09330162702

Пружинный зажим Cage-clamp



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-016-MS	09330162616
Розетка Female	UTL-HE-016-FS	09330162716

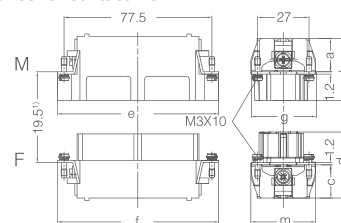


Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-016-MSS	09330162672
Розетка Female	UTL-HE-016-FSS	09330162772



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-016-MZ	09330162801
Розетка Female	UTL-HE-016-FZ	09330162901

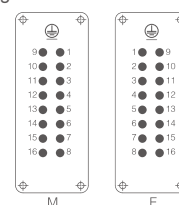
Максимальное расстояние между контактами 21мм  
Distance for contact max.21mm



	a	b	e	g	c	d	f	m
M/F	17	32.5	84.2	34	17	34.5	84.2	33.5
MC/FC	18	33.5	84.5	34	18	35	84.5	34
MS/FS	18	33.7	84.5	34	18.2	35.4	84.5	34
MSS/FSS	34.3	49	84.5	34	32.2	49	84.5	34
MZ/FZ	17.4	32.5	84.5	33.8	17.2	34.5	84.5	33.8

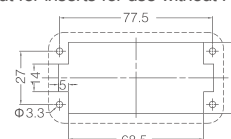
В соответствии

Contacts arrangement view from termination side



Установочный чертеж

Panel cut out for inserts for use without Hoods/housings



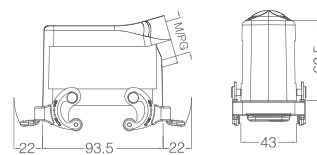
### Металлическая оболочка Metal shell

Уровень защиты Degree of protection : IP65

Корпус, боковой кабельный ввод Hoods, side entry



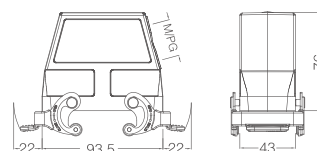
Резьба Thread	Модель Type	Заказной номер Part Number
M25	UTL-H16B-SE-2L-M25	19300161531
M32	UTL-H16B-SE-2L-M32	19300161532
PG21	UTL-H16B-SE-2L-PG21	09300161530



Корпус высокий, боковой кабельный ввод Hoods, side entry, high construction



Резьба Thread	Модель Type	Заказной номер Part Number
M25	UTL-H16B-SEH-2L-M25	19300160536
M32	UTL-H16B-SEH-2L-M32	19300160537
M40	UTL-H16B-SEH-2L-M40	19300160538
PG21	UTL-H16B-SEH-2L-PG21	09300160530
PG29	UTL-H16B-SEH-2L-PG29	09300160531



Для получения дополнительных моделей обратитесь к представителю заказчика.  
Consult the customer representative for more models.

# Heavy Duty Connector Series

## Промышленные разъемы HDC

### UTL-HE Ответная вставка 500V 16A 24+

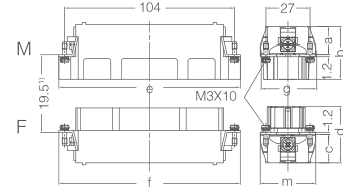
#### Вставка Inserts

Винтовой зажим Screw terminal



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-024-M	09330242601
Розетка Female	UTL-HE-024-F	09330242701

Максимальное расстояние между контактами 21мм  
Distance for contact max.21mm



	a	b	e	g	c	d	f	m
M/F	16.7	32.5	111	33.5	17	34.5	111	33.5
MC/FC	18.3	33.5	111	34	18.3	35.5	111	34
MS/FS	18.5	33.6	111	34	18.3	35.6	111	34
MSS/FSS	34	49	110	34	32	49	110	34
MZ/FZ	17.4	32.5	111	33.8	17.2	34.5	111	33.8

Обжимной зажим Crimp terminal



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-024-MC	09330242602
Розетка Female	UTL-HE-024-FC	09330242702

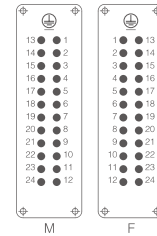
Пружинный зажим Cage-clamp



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-024-MS	09330242616
Розетка Female	UTL-HE-024-FS	09330242716

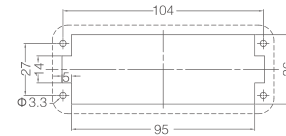
В соответствии

Contacts arrangement view from termination side



Установочный чертеж

Panel cut out for inserts for use without Hoods/housings



NEW



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-024-MSS	09330242672
Розетка Female	UTL-HE-024-FSS	09330242772

Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-024-MZ	09330242801
Розетка Female	UTL-HE-024-FZ	09330242901

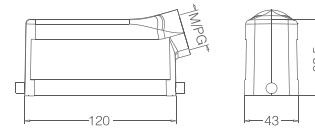
### Металлическая оболочка Metal shell

Уровень защиты Degree of protection : IP65

Корпус, боковой кабельный ввод Hoods, side entry



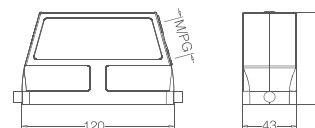
Резьба Thread	Модель Type	Заказной номер Part Number
M25	UTL-H24B-SE-2B-M25	19300241541
M32	UTL-H24B-SE-2B-M32	19300241542
PG21	UTL-H24B-SE-2B-PG21	09300241540



Корпус высокий, боковой кабельный ввод Hoods, side entry, high construction



Резьба Thread	Модель Type	Заказной номер Part Number
M25	UTL-H24B-SEH-2B-M25	19300240546
M32	UTL-H24B-SEH-2B-M32	19300240547
M40	UTL-H24B-SEH-2B-M40	19300240538
PG21	UTL-H24B-SEH-2B-PG21	09300240540
PG29	UTL-H24B-SEH-2B-PG29	09300240541
PG36	UTL-H24B-SEH-2B-PG36	09300240546



Для получения дополнительных моделей обратитесь к представителю заказчика.  
Consult the customer representative for more models.

# Heavy Duty Connector Series

## Промышленные разъемы HDC

### UTL-HE Ответная вставка 500V 16A 32+

#### Вставка Inserts

Винтовой зажим Screw terminal



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-016-M(1-16)	09330162601
	UTL-HE-016-M(17-32)	09330162611
Розетка Female	UTL-HE-016-F(1-16)	09330162701
	UTL-HE-016-F(17-32)	09330162711

Обжимной зажим Crimp terminal



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-016-MC(1-16)	09330162602
	UTL-HE-016-MC(17-32)	09330162612
Розетка Female	UTL-HE-016-FC(1-16)	09330162702
	UTL-HE-016-FC(17-32)	09330162712

Пружинный зажим Cage-clamp



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-016-MS(1-16)	09330162616
	UTL-HE-016-MS(17-32)	09330162616
Розетка Female	UTL-HE-016-FS(1-16)	09330162706
	UTL-HE-016-FS(17-32)	09330162716



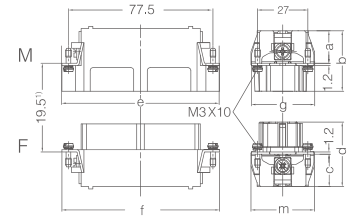
Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-016-MSS(1-16)	09330162672
	UTL-HE-016-MSS(17-32)	09330162672
Розетка Female	UTL-HE-016-FSS(1-16)	09330162772
	UTL-HE-016-FSS(17-32)	09330162772

NEW



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-016-MZ(1-16)	09330162801
	UTL-HE-016-MZ(17-32)	09330162811
Розетка Female	UTL-HE-016-FZ(1-16)	09330162901
	UTL-HE-016-FZ(17-32)	09330162911

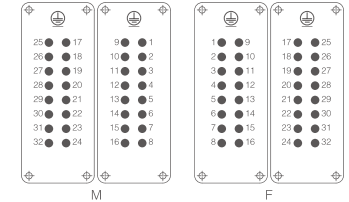
Максимальное расстояние между контактами 21мм  
Distance for contact max.21mm



	a	b	e	g	c	d	f	m
M/F	17	32.5	84.2	34	17	34.5	84.2	33.5
MC/FC	18	33.5	84.5	34	18	35	84.5	34
MS/FS	18	33.7	84.5	34	18.2	35.5	84.5	34
MSS/FSS	34.3	49	84.5	34	32.2	49	84.5	34
MZ/FZ	17.4	32.5	84.5	33.8	17.2	34.5	84.5	33.8

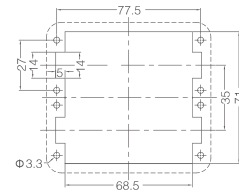
#### В соответствии

Contacts arrangement view from termination side



#### Установочный чертеж

Panel cut out for inserts for use without Hoods/housings



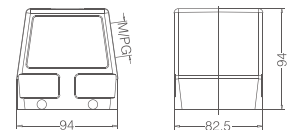
### Металлическая оболочка Metal shell

Уровень защиты Degree of protection : IP65

Корпус, боковой кабельный ввод Hoods, side entry



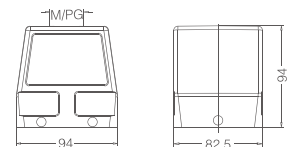
Резьба Thread	Модель Type	Заказной номер Part Number
M32	UTL-H32B-SE-4B-M32	19300320527
M40	UTL-H32B-SE-4B-M40	19300320528
M50	UTL-H32B-SE-4B-M50	19300320529
PG29	UTL-H32B-SE-4B-PG29	09300320521
PG36	UTL-H32B-SE-4B-PG36	09300320522
PG42	UTL-H32B-SE-4B-PG42	09300320523
G2	UTL-H32B-SE-4B-G2	19300320525



Корпус высокий, боковой кабельный ввод Hoods, side entry, high construction



Резьба Thread	Модель Type	Заказной номер Part Number
M32	UTL-H32B-TE-4B-M32	19300320427
M40	UTL-H32B-TE-4B-M40	19300320428
M50	UTL-H32B-TE-4B-M50	19300320429
PG29	UTL-H32B-TE-4B-PG29	09300320421
PG36	UTL-H32B-TE-4B-PG36	09300320422
PG42	UTL-H32B-TE-4B-PG42	09300320423



Для получения дополнительных моделей обратитесь к представителю заказчика.  
Consult the customer representative for more models.

# Heavy Duty Connector Series

## Промышленные разъемы HDC

### UTL-HE Ответная вставка 500V 16A 48+

#### Вставка Inserts

Винтовой зажим Screw terminal



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-024-M(1-24)	09330242601
	UTL-HE-024-M(25-48)	09330242611
Розетка Female	UTL-HE-024-F(1-24)	09330242701
	UTL-HE-024-F(25-48)	09330242711

Обжимной зажим Crimp terminal



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-024-MC(1-24)	09330242602
	UTL-HE-024-MC(25-48)	09330242612
Розетка Female	UTL-HE-024-FC(1-24)	09330242702
	UTL-HE-024-FC(25-48)	09330242712

Пружинный зажим Cage-clamp



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-024-MS(1-24)	09330242616
	UTL-HE-024-MS(25-48)	09330242616
Розетка Female	UTL-HE-024-FS(1-24)	09330242706
	UTL-HE-024-FS(25-48)	09330242716



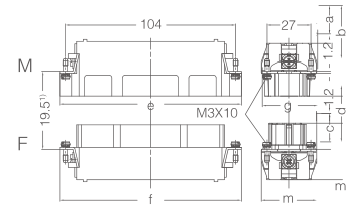
Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-024-MSS(1-24)	09330242672
	UTL-HE-024-MSS(25-48)	09330242672
Розетка Female	UTL-HE-024-FSS(1-24)	09330242772
	UTL-HE-024-FSS(25-48)	09330242772

NEW



Вставка Inserts	Модель Type	Заказной номер Part Number
Штекер Male	UTL-HE-024-MZ(1-24)	09330242801
	UTL-HE-024-MZ(25-48)	09330242811
Розетка Female	UTL-HE-024-FZ(1-24)	09330242901
	UTL-HE-024-FZ(25-48)	09330242911

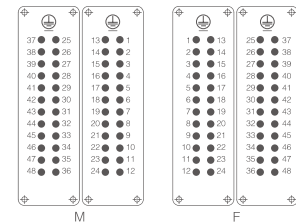
Максимальное расстояние между контактами 21мм  
Distance for contact max.21mm



	a	b	e	g	c	d	f	m
M/F	17	32.5	111	33.5	17	34.5	111	33.5
MC/FC	18.3	33.5	111	34	18.3	35.5	111	34
MS/FS	18.5	33.6	111	34	18.3	35.6	111	34
MSS/FSS	34	49	110	34	32	49	110	34
MZ/FZ	17.4	32.5	111	33.8	17.2	34.5	111	33.8

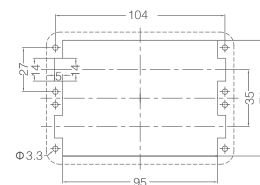
#### В соответствии

Contacts arrangement view from termination side



#### Установочный чертеж

Panel cut out for inserts for use without Hoods/housings



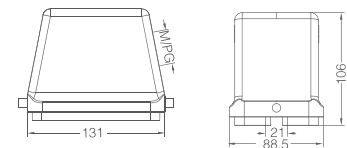
### Металлическая оболочка Metal shell

Уровень защиты Degree of protection : IP65

Корпус, боковой кабельный ввод Hoods, side entry



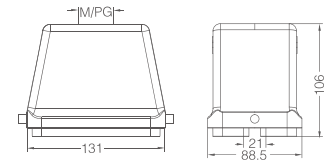
Резьба Thread	Модель Type	Заказной номер Part Number
M32	UTL-HV48B-SE-2B-M32	19340480547
M40	UTL-HV48B-SE-2B-M40	19340480548
M50	UTL-HV48B-SE-2B-M50	19340480549
PG29	UTL-HV48B-SE-2B-PG29	09340480540
PG36	UTL-HV48B-SE-2B-PG36	09340480541
PG42	UTL-HV48B-SE-2B-PG42	09340480542



Корпус высокий, боковой кабельный ввод Hoods, side entry, high construction



Резьба Thread	Модель Type	Заказной номер Part Number
M32	UTL-HV48B-TE-2B-M32	19340480447
M40	UTL-HV48B-TE-2B-M40	19340480448
M50	UTL-HV48B-TE-2B-M50	19340480449
PG29	UTL-HV48B-TE-2B-PG29	09340480440
PG36	UTL-HV48B-TE-2B-PG36	09340480441
PG42	UTL-HV48B-TE-2B-PG42	09340480442

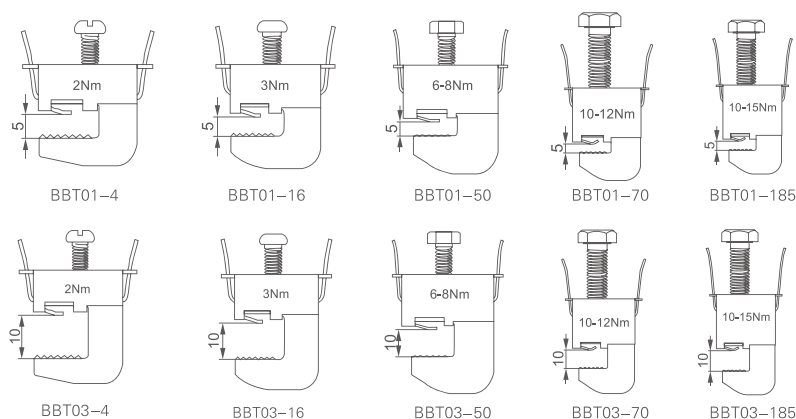


Для получения дополнительных моделей обратитесь к представителю заказчика.  
Consult the customer representative for more models.



# BBT Series Bus-Bar Terminal Block

## Шинные клеммы BBT



Максимальная высота (мм) Max height	Минимальная высота (мм) Min height	Тип (BBT) Type
17	23	01-4/03-4
22	29	01-16/03-16
26	39	01-50/03-50
39	57	01-70/03-70
44	66	01-185/03-185

Толщина токоведущей шины (мм) Busbar Thickness	Сечение проводника (мм <sup>2</sup> ) Wire Range	Момент затяжки Torque	Количество Quantity	Модель Type	Заказной номер Order number
4~5mm	1~4mm <sup>2</sup>	2N·m	10Pcs/bag	BBT01-4	32901001
4~5mm	2.5~16mm <sup>2</sup>	3N·m	10Pcs/bag	BBT01-16	32901002
4~5mm	16~50mm <sup>2</sup>	6~8N·m	10Pcs/bag	BBT01-50	32901003
4~5mm	35~70mm <sup>2</sup>	10~12N·m	10Pcs/bag	BBT01-70	32901004
4~5mm	70~185mm <sup>2</sup>	12~15N·m	10Pcs/bag	BBT01-185	32901005
9~10mm	1~4mm <sup>2</sup>	2N·m	10Pcs/bag	BBT03-4	32901006
9~10mm	2.5~16mm <sup>2</sup>	3N·m	10Pcs/bag	BBT03-16	32901007
9~10mm	16~50mm <sup>2</sup>	6~8N·m	10Pcs/bag	BBT03-50	32901008
9~10mm	35~70mm <sup>2</sup>	10~12N·m	10Pcs/bag	BBT03-70	32901009
9~10mm	70~185mm <sup>2</sup>	12~15N·m	10Pcs/bag	BBT03-185	32901010

# PT Series Copper Strip

## Медные распределительные шины PT

### ■ PT-1-7×9



Путь Way	Медный зажим (мм²)	Размеры (mm)	Медный зажим (мм²) Brass cross section
4	45A	AWG22-10	7×9
5	45A	AWG22-10	7×9
7	45A	AWG22-10	7×9
9	45A	AWG22-10	7×9
13	45A	AWG22-10	7×9
16	45A	AWG22-10	7×9
21	45A	AWG22-10	7×9

### ■ PT-2-6×9



Путь Way	Медный зажим (мм²)	Размеры (mm)	Медный зажим (мм²) Brass cross section
7	35×7.5	50×12	6×9
8	35×7.5	57×21	6×9
10	35×7.5	71.5×21	6×9
12	35×7.5	84.5×21	6×9
13	35×7.5	91×21	6×9
-	-	-	-
-	-	-	-

### ■ PT-3-6×9



Путь Way	Медный зажим (мм²)	Размеры (mm)	Медный зажим (мм²) Brass cross section
8	35×7.5	88.5×12.1	6×9
14	35×7.5	103.2×12.1	6×9
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

### ■ PT-4-6×9



Путь Way	Медный зажим (мм²)	Размеры (mm)	Медный зажим (мм²) Brass cross section
6	44.5	58.5×29	6×9
8	44.5	65.5×29	6×9
14	44.5	104.5×29	6×9
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

### ■ PT-5-6×9/8×12



Путь Way	Медный зажим (мм²)	Размеры (mm)	Медный зажим (мм²) Brass cross section
4	35×7.5	50×12	6×9/8×12
6	35×7.5	57×21	6×9/8×12
8	35×7.5	71.5×21	6×9/8×12
10	35×7.5	84.5×21	6×9/8×12
12	35×7.5	91×21	6×9/8×12
-	-	-	-
-	-	-	-

### ■ PT-7-6×9

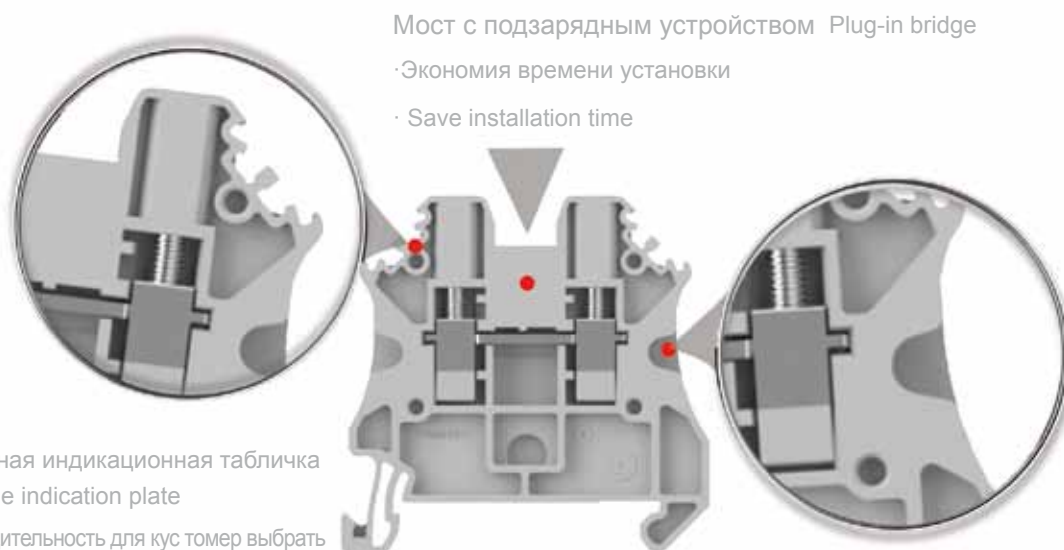


Путь Way	Медный зажим (мм²)	Размеры (mm)	Медный зажим (мм²) Brass cross section
7	35×7.5	49×32.2×13	6×9
12	35×7.5	89×32.2×13	6×9
15	35×7.5	109×32.2×13	6×9
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

### ■ PT-6-9×12/6×9



Путь Way	Медный зажим (мм²)	Размеры (mm)	Медный зажим (мм²) Brass cross section	Размеры (mm)	Медный зажим (мм²) Brass cross section
6	66	78×34.5×12.5	8×12	95×34.5×10.5	6×9
8	83	95×34.5×12.5	8×12	95×34.5×10.5	6×9
10	100	112×34.5×12.5	8×12	112×34.5×10.5	6×9
12	115	129×34.5×12.5	8×12	129×34.5×10.5	6×9
14	134	146×34.5×12.5	8×12	146×34.5×10.5	6×9
16	151	163×34.5×12.5	8×12	163×34.5×10.5	6×9
-	-	-	-	-	-



Мост с подзарядным устройством Plug-in bridge

· Экономия времени установки

· Save installation time

Двойная индикационная табличка

Double indication plate

· Убедительность для клиента выбрать

· Convenience for customer to choose

Groove design Дизайн канавок

· Удобство ввода кабеля с рукавом

· Convenience for input of cable with sleeve

## UUT Series Screw Terminal

**Реальный 1000V**

Real 1000V

**Дизайн канавок**

Groove design

**Полоса двойной маркировки**

Double marking strip

**Коннектор моста прямой вставки**

Bridge connector straight insertion

