

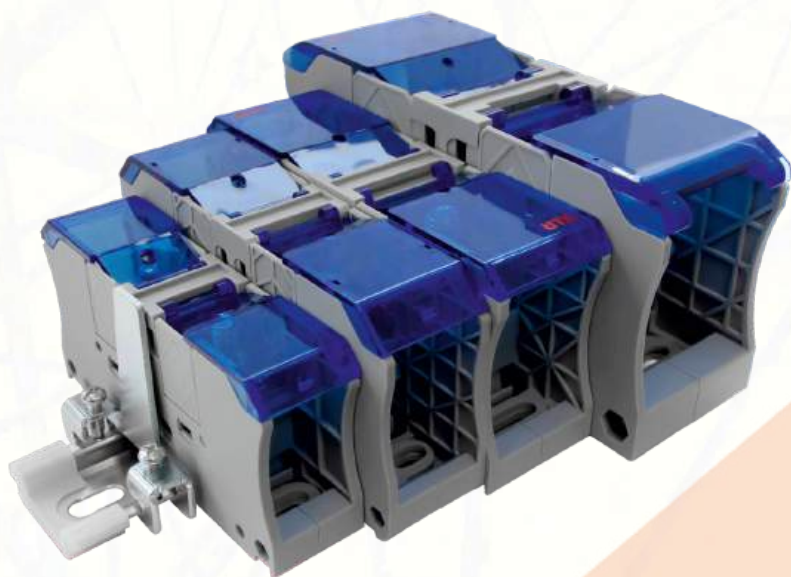
## Серия DBK силовые

Болтовые клеммы сечением до 300 мм<sup>2</sup>

### Общая информация

- ▶ Полностью изолированная клемма обеспечивает устойчивое крепление проводников больших сечений
- ▶ Монтажное основание для рейки DIN 35 или прямо на монтажную панель
- ▶ Способность пропускать высокие токи через болтовые перемычки
- ▶ Встроенные защитные крышки обеспечивают обзор и защиту от случайного прикосновения
- ▶ Безопасная утилизация и переработка материалов
- ▶ Диапазон сечений подключаемых проводников в серии 2,5–300 мм<sup>2</sup>

Обзор серии					
Сечение, мм <sup>2</sup>	35	70	120	185	300
Проходная клемма	•	•	•	•	•



## Спецификация

### Высококачественный пластик

Полиамид (нейлон) PA66 гарантирует хорошие изоляционные свойства, низкие воспламеняемость, ударную вязкость и медленное старение, высокое сопротивление для изолированных частей.

Высокая устойчивость к коррозии позволяет эффективно сопротивляться термитам, анаэробам, грибам и обычным моющим средствам, как и большинству масел, липидов, спиртов и четыреххлористым углеродам.

### Хорошие электрические свойства

Контактная пластина и перемычки изготовлены из электротехнической меди с гальваническим лужением.

Толщина стенок обеспечивает надежную изоляцию и жесткость при монтаже проводников больших сечений.

Откидывающиеся защитные крышки обеспечивают защиту от случайного прикосновения персонала.

### Условия эксплуатации

Температура: -60°C ~ +55°C  
(+105°C при материале пластика V-0)

Относительная влажность <90%

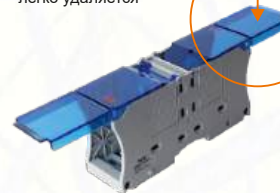
Высота над уровнем моря <2000 м

При работе клемм на высоте 2000 м значение номинального напряжения снижается — это вызвано воздушным охлаждением и падением диэлектрической прочности

Класс установки III

Степень загрязнения III

▶ **Дополнительная защита от прикосновения** – при необходимости легко удаляется



### Соответствие стандартам

ГОСТ IEC 60947-7-1

Ex eb IIC Gb U

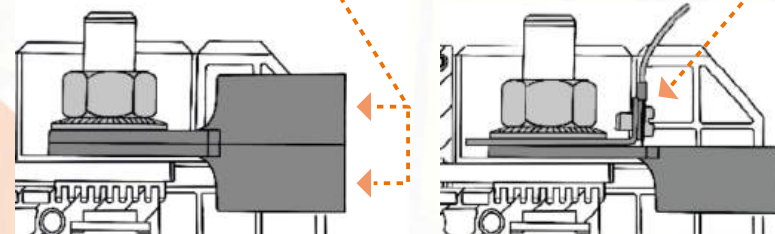
UL94 V-2 (V-0 под заказ)

### Механическая надежность

Использование пружинных тарельчатых шайб позволяет предотвратить развинчивание болтового соединения и обеспечивать стабильный электрический контакт.

Возможность параллельного подключения двух наконечников согласно DIN 46234 или DIN 46235 на одно болтовое соединение.

Возможность установить вспомогательный кольцевой наконечник меньшего сечения для контрольно-измерительных приборов.





**DBK 35 DS**

Клемма силовая  
болтовая



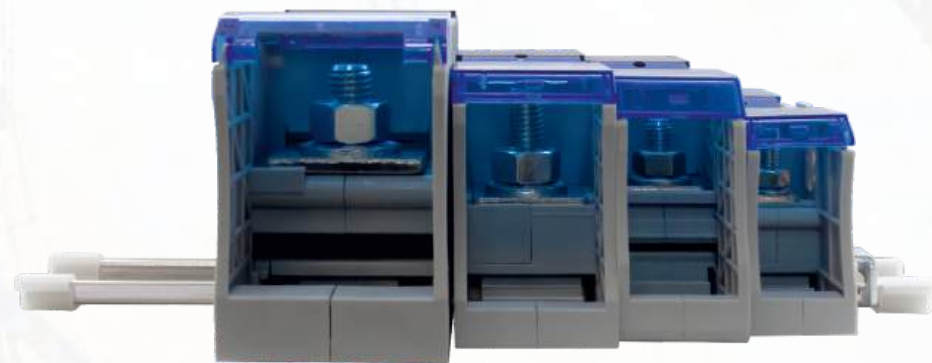
**DBK 70 DS**

Клемма силовая  
болтовая



**DBK 120 DS**

Клемма силовая  
болтовая



**DBK 185 DS**

Клемма силовая  
болтовая



**DBK 300 DSC**

Клемма силовая  
болтовая

