

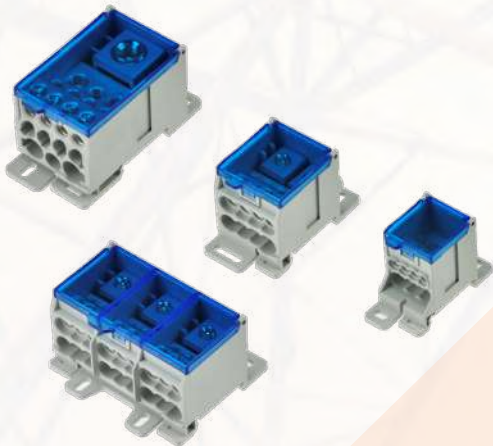
Серия AVD

Распределительные винтовые клеммы сечением до 185 мм2

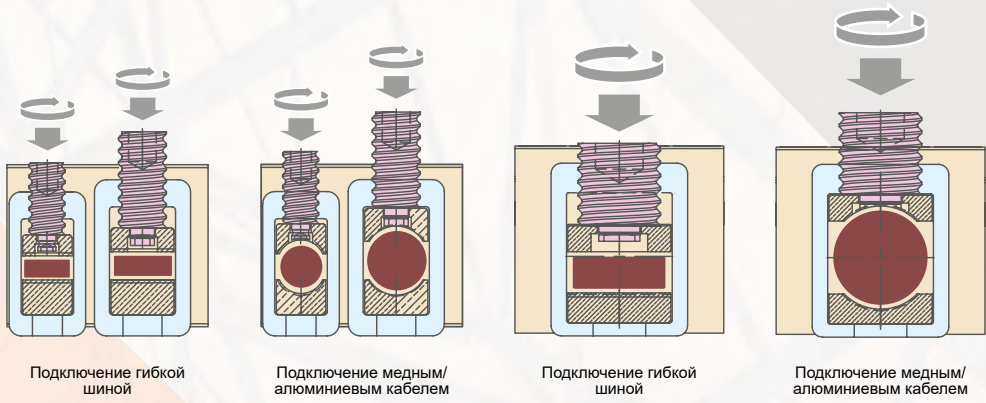
Общая информация

- ▶ Монтажное основание для рейки DIN 35, дополнительная винтовая фиксация отдельной клеммы на DIN рейке
- ▶ Способность пропускать высокие токи через перемычки
- ▶ Возможность подключать проводники с со всеми сериями кольцевых кабельных наконечников KLR соответствующего сечения.
- ▶ Безопасная утилизация и переработка материалов
- ▶ Диапазон сечений подключаемых проводников в серии 2.5~240 мм²

Обзор серии							
Количество фаз (вводов)	1				3		
Подключение ввода	Кабель	Гибкая шина		Кабель	Гибкая шина		
Сечение, мм²	2.5~16	10~35	16~70	35~120	95~185	10~35	16~70
Кол-во выводов х сечение, мм²							
4 x 2.5~6	•						
4 x 2.5~10				•	•		
1 x 6~16		•	•				
2 x 2.5~16	•						
5 x 2.5~16				•	•		
8 x 2.5~16		•	•				
18 x 2.5~16						•	•
2 x 2.5~35				•	•		



Спецификация





AVD 16/6 3/4

Распределительный клеммный блок однофазный



AVD 120/35-16-10 1/2-5-4

Распределительный клеммный блок однофазный



AVD 3P-70/16 1/6

Распределительный клеммный блок трёхфазный



AVD 35-16/16 1-1/8

Распределительный клеммный блок однофазный



AVD 185/35-16-10 1/2-5-4

Распределительный клеммный блок однофазный



AVD 70-16/16 1-1/8

Распределительный клеммный блок однофазный



AVD 3P-35/16 1/6

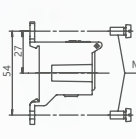
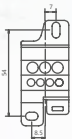
Распределительный клеммный блок трёхфазный

AVD 16/6 3/4

Ширина: 30,2 мм

80A

16мм²

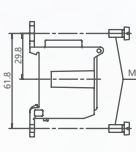
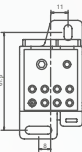


AVD 35-16/16 1-1/8

Ширина: 40 мм

125A

35мм²



Габаритные размеры, мм		
Монтаж Ω-рейка 35x7.5/15		
Стандарт		
Маркировка взрывозащиты		
Электрические параметры		
Номинальный ток I _n , А		
Номинальное напряжение U _n , В		
Номинальное сечение вводов/выводов, мм²		
Расчетное импульсное напряжение, кВ		
Характеристики подключения ввода		
Количество точек ввода		
Сечение жесткого провода, мм²		
Сечение гибкого провода, мм²		
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником и пластиковой втулкой, мм²		
Диаметр проводника		
Длина снятия изоляции, мм		
Размер отвертки/ключа шестигранника		
Момент зажима, Н*м		
Тип ввода		
Размер шины ввода, мм		
Характеристики подключения выводов		
Количество точек выводов		
Сечение жесткого провода выводов, мм²		
Сечение гибкого провода ввода, мм²		
Сечение гибкого проводника ввода с кабельным наконечником и пластиковой втулкой, мм²		
Диаметр проводника ввода		
Длина снятия изоляции ввода, мм		
Размер отвертки ввода/ключа шестигранника		
Момент зажима ввода, Н*м		
Общие данные		
Категория перенапряжения		
Изоляционный материал		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		
Данные для заказа		
Описание		Цвет
Распределительный клеммный блок		Белый
Аксессуары		
Описание		Цвет
Стопор концевой, 9.5мм	2 винта	Серый
Стопор концевой, 9.5мм	3 винта	Серый
Маркировка клеммных групп		Прозрачный

Ширина	Длина	Высота
30.2	66	48/55.5
ГОСТ IEC 60947-7-1		
Ex eb IIC Gb U		
80		
690		
16/16-6		
2.5		
1		
2.5~16		
2.5~16		
2.5~16		
6.8		
9~12		
1x6.5/-		
M6/1.5~3		
Алюминиевый/Медный кабель		
-		
2	4	
2.5~16	2.5~6	
2.5~16	2.5~6	
2.5~16	2.5~6	
6.8	4.5	
9~12	9~12	
1x6.5/-	1x4/-	
M6/1.5~3	M5/0.8~1.5	
III		
PA66, PC		
V-0		
Артикул	Наименование	НУ, шт.
1280161	AVD 16/6 3/4	1

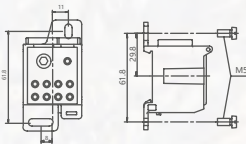
Ширина	Длина	Высота
40	75	50/57.5
ГОСТ IEC 60947-7-1		
Ex eb IIC Gb U		
125		
690		
35-16/16		
2.5		
1	1	
10~35	6~16	
10~35	6~16	
10~35	6~16	
10	6.8	
14~15	9~12	
-/4	-/3	
M8/3.5~5	M6/1.5~3	
Гибкая шина		
9 x 3 x 0.8 ~ 9 x 6 x 0.8		
8		
2.5~16		
2.5~16		
2.5~16		
6.8		
10~12		
-/3		
M6/1.5~3		
III		
PA66, PC		
V-0		
Артикул	Наименование	НУ, шт.
1280351	AVD 35-16/16 1-1/8	1

Артикул	Наименование	НУ, шт.
1401450	KD 4/5	50
1401020	KD 2	50
2101115	ME 1-15	50

AVD 70-16/16 1-1/8

Ширина: 40 мм

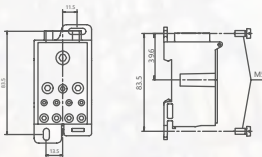
175A
70мм²
ERC Ex



AVD 120/35-16-10 1/2-5-4

Ширина: 46.8 мм

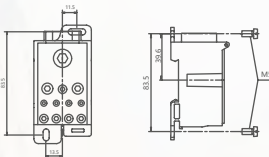
250A
120мм²
ERC Ex



AVD 185/35-16-10 1/2-5-4

Ширина: 46.8 мм

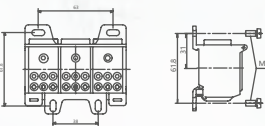
400A
185мм²
ERC Ex



AVD 3P-35/16 1/6

Ширина: 85 мм

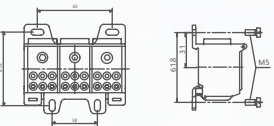
125A
35мм²
ERC Ex



AVD 3P-70/16 1/6

Ширина: 85 мм

175A
70мм²
ERC Ex



Габаритные размеры, мм		
Монтаж Ω-рейка 35x7.5/15		
Стандарт		
Маркировка взрывозащиты		
Электрические параметры		
Номинальный ток I _n , А		
Номинальное напряжение U _n , В		
Номинальное сечение вводов/выводов, мм ²		
Расчетное импульсное напряжение, кВ		
Характеристики подключения ввода		
Количество точек ввода		
Сечение жесткого провода, мм ²		
Сечение гибкого провода, мм ²		
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником и пластиковой втулкой, мм ²		
Диаметр проводника		
Длина снятия изоляции, мм		
Размер отвертки/ключа шестигранника		
Момент зажима, Н*м		
Тип ввода		
Размер шины ввода, мм		
Характеристики подключения выводов		
Количество точек выводов		
Сечение жесткого провода выводов, мм ²		
Сечение гибкого провода ввода, мм ²		
Сечение гибкого проводника ввода с кабельным наконечником и пластиковой втулкой, мм ²		
Диаметр проводника ввода		
Длина снятия изоляции ввода, мм		
Размер отвертки ввода/ключа шестигранника		
Момент зажима ввода, Н*м		
Общие данные		
Категория перенапряжения		
Изоляционный материал		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		
Данные для заказа		
Описание		Цвет
Распределительный клеммный блок		Белый
Аксессуары		
Описание		Цвет
Стопор концевой, 9.5мм	2 винта	Серый
Стопор концевой, 9.5мм	3 винта	Серый
Маркировка клеммных групп		Прозрачный

Ширина	Длина	Высота
40	75	50/57.5
ГОСТ IEC 60947-7-1		
Ex eb IIC Gb U		
175		
690		
70-16/16		
2.5		
1	1	
16-70	6-16	
16-70	6-16	
16-70	6-16	
12	6.8	
15-16	9-12	
-/5	-/3	
M10/5	M6/1.5-3	
Гибкая шина		
13 x 3 x 0.5 ~ 13 x 6 x 0.5		
8		
2.5-16		
2.5-16		
2.5-16		
6.8		
10-12		
-/3		
M6/1.5-3		
III		
PA66, PC		
V-0		
Артикул	Наименование	НУ, шт.
1280701	AVD 70-16/16 1-1/8	1
Артикул		
Наименование		
НУ, шт.		
1401450	KD 4/5	50
1401020	KD 2	50
2101115	ME 1-15	50

Ширина	Длина	Высота
46.8	96	51.5/57
ГОСТ IEC 60947-7-1		
Ex eb IIC Gb U		
250		
690		
120/35-16-10		
2.5		
1		
35-120		
35-120		
35-120		
15		
27-29		
-/6		
M12/19		
Гибкая шина		
15.5 x 2 x 0.8 ~ 15.5 x 6 x 0.8		
2	5	4
2.5-35	2.5-16	2.5-10
2.5-35	2.5-16	2.5-10
2.5-35	2.5-16	2.5-10
9	6.8	6.1
10-12	10-12	10-12
-/5	-/3	-/2.5
M10/3.5	M6/2	M5/2
III		
PA66, PC		
V-0		
Артикул	Наименование	НУ, шт.
1280121	AVD 120/35-16-10 1/2-5-4	1
Артикул		
Наименование		
НУ, шт.		
1401450	KD 4/5	50
1401020	KD 2	50
2101115	ME 1-15	50

Ширина	Длина	Высота
46.8	96	51.5/57
ГОСТ IEC 60947-7-1		
Ex eb IIC Gb U		
400		
690		
185/35-16-10		
2.5		
1		
95-185		
95-185		
95-185		
19		
27-29		
-/8		
M16/25		
Алюминиевый/Медный кабель		
-		
2	5	4
2.5-35	2.5-16	2.5-10
2.5-35	2.5-16	2.5-10
2.5-35	2.5-16	2.5-10
9	6.8	6.1
10-12	10-12	10-12
-/5	-/3	-/2.5
M10/3.5	M6/2	M5/2
III		
PA66, PC		
V-0		
Артикул	Наименование	НУ, шт.
1280180	AVD 185/35-16-10 1/2-5-4	1
Артикул		
Наименование		
НУ, шт.		
1401450	KD 4/5	50
1401020	KD 2	50
2101115	ME 1-15	50

Ширина	Длина	Высота
85	75.5	50/57.5
ГОСТ IEC 60947-7-1		
Ex eb IIC Gb U		
125		
690		
3 x 35/16		
2.5		
3 x 1		
10-35		
10-35		
10-35		
10		
14-15		
-/4		
M8/1.5-3		
Гибкая шина		
9 x 3 x 0.8 ~ 9 x 6 x 0.8		
3 x 6		
2.5-16		
2.5-16		
2.5-16		
6.1		
10-12		
-/3		
M6/3		
III		
PA66, PC		
V-0		
Артикул	Наименование	НУ, шт.
1281350	AVD 3P-35/16 1/6	1
Артикул		
Наименование		
НУ, шт.		
1401450	KD 4/5	50
1401020	KD 2	50
2101115	ME 1-15	50

Ширина	Длина	Высота
85	75.5	50/57.5
ГОСТ IEC 60947-7-1		
Ex eb IIC Gb U		
175		
690		
3 x 70/16		
2.5		
3 x 1		
16-70		
16-70		
16-70		
12		
15-16		
-/5		
M10/5		
Гибкая шина		
13 x 3 x 0.5 ~ 13 x 6 x 0.5		
3 x 6		
2.5-16		
2.5-16		
2.5-16		
6.1		
10-12		
-/3		
M6/3		
III		
PA66, PC		
V-0		
Артикул	Наименование	НУ, шт.
1281700	AVD 3P-70/16 1/6	1
Артикул		
Наименование		
НУ, шт.		
1401450	KD 4/5	50
1401020	KD 2	50
2101115	ME 1-15	50