



## **Содержание**

Система соединения ADO. Техническое описание .....	84
Проходные клеммы и клеммы "земля" .....	86-90
Клеммы с разъединителями .....	91
Клеммы-держатели плавких предохранителей 5x20 мм и 5x25 мм .....	92
Миниблоки. Прорезание изоляции. ....	94 - 96
Миниблоки ADO - Винтовой зажим.....	97 - 99

# Система соединения ADO®

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ



### Маркировка

Клеммные соединения могут маркироваться при помощи готовых напечатанных или обрезанных по размеру маркеров в виде лент, которые можно легко и быстро установить на место. Текст, нанесенный на маркеры, устойчив к химическому (растворители, коррозионные вещества) и механическому (абразивный износ, истирание) воздействию.

### Многофункциональные каналы

При помощи центрального многофункционального канала на место устанавливаются тестовые вилки, перемычки и система маркировки.

### Соединительная шина

Перемычка из медного сплава обеспечивает максимальную механическую прочность и высокую электропроводность.

### Система ADO®

Благодаря технологии прорезания изоляции предварительная подготовка проводника не требуется.

- **Защита от коррозии:** все материалы выполнены из меди (зажим + сердечник проводника).



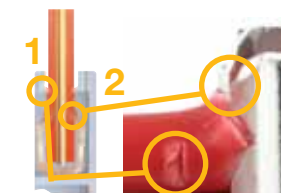
Боковой канал для использования инструмента системы ADO и установки тестового блока и безвинтовой перемычки.

### Выбор

Компания АББ предлагает самое большое предложение продукции на рынке:

- самый широкий ассортимент (около 250 наименований)
- самый широкий диапазон подключаемых проводов (0,22 - 4 мм<sup>2</sup>)
- Самое большое количество совместимых проводников (>400)

Клеммы системы ADO® имеются также в комбинированном исполнении: **система ADO® с винтовыми зажимами**, предлагая на выбор преимущества системы ADO® и стандартные винтовые соединения.



- **Виброустойчивость:** система двойной фиксации корпус изолятора (1) + зажим (2)
- **Полная надежность:** высокая упругость зажима (которая всегда обеспечивается в пределах допустимой деформации).

В отличие от клемм, которые используют другие типы соединений, система ADO обеспечивает полную надежность соединений при использовании специального инструмента.

Качество всех соединений остается постоянным и не зависит от изменения условий эксплуатации.

### Объединяющий штифт

- Прост в использовании для одновременной фиксации на месте до десяти клемм (1)
- Улучшенное хранение (2)
- Не препятствует извлечению отдельных клемм (3)
- Устраняет любой риск ошибки во время сборки.

### Материал изоляции

В качестве изолирующего материала используется полиамид, не содержащий асбест, кадмий фосфор или галогены.

Материал отвечает **высочайшим стандартам** (термостойкость от -40 до +110°C), обладает **самозатухающей** характеристикой и **соответствует Европейским требованиям (выдерживает воздействие раскаленной проволокой в соответствии со стандартом МЭК 06095.2.11)**. Имеется широкий выбор различных цветов.

1



2



3



# Система соединения ADO® ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Система ADO® объединяет в себе скорость и абсолютную безопасность монтажа. И рекомендуется к использованию в наиболее сложных условиях эксплуатации

## Принцип

Неподготовленный провод проталкивается в зажим с помощью специального инструмента. Две конусообразные направляющие обеспечивают идеальную центровку и пререзают изоляцию с двух сторон до проводника. Проталкиваемый проводник проходит между двумя параллельными направляющими, которые обеспечивают электрический контакт.



## Безопасность и надежность

В системе ADO® Вы получаете идеальные соединения, которые не зависят от оператора. Технология прорезания изоляции исключает риски, связанные с подготовкой провода (неправильная длина зачистки, недожатый наконечник) и обеспечивает надежное соединение с проводником. Все контакты - медные, поэтому ADO System® отлично противостоит коррозии.

## Особенности

В системе ADO® Вы можете подключать в один зажим два проводника одного сечения с одинаковой изоляцией.



Существует несколько версий инструмента для системы ADO®

- Полуавтоматическая (1) (разработан для работы на сборочном участке и внутри шкафа)
- Пневматический (2) (рекомендован для автоматизированных рабочих мест)
- Ручной (3) (подходит для обслуживания и ремонта).



Также система ADO® сверхстойчива к вибрациям. С-образная форма зажима постоянно находится в зоне упругих деформаций. Поэтому вне зависимости, один или два проводника введены в зажим, давление на проводник остается одинаковым постоянно.



## Скорость

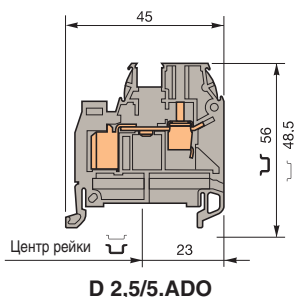
ADO System® предоставляет клиенту наиболее быстрое соединение. Никакой подготовки провода не требуется.

Инструмент не может быть извлечен из клеммника до полного и корректного завершения операции ввода провода. В отличие от других технологий прорезания изоляции ADO System® обеспечивает полную надежность соединений.

# Проходные клеммы и клеммы "земля" Прорезание изоляции

ADO - Винтовой зажим  DIN 3

## Клеммы D 2,5/5.ADO - 1 мм<sup>2</sup> шириной 5 мм



D 2,5/5.ADO

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	0,2 - 4
	ADO	Многожильный	0.22 - 2,5
		Одножильный	0,2 - 1
Напряжение		В	1000
Номинальный ток		А	13.5
Ток короткого замыкания (D2,5/5Pl.ADO)		А/с	120/1
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	1
Длина зачистки изоляции (винт)		мм	9,5
Рекомендуемый момент затяжки (винт)		Нм	0,4-0,6

Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

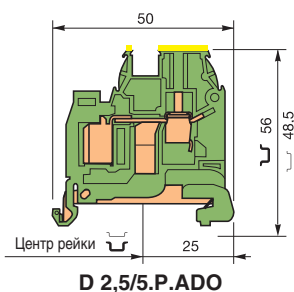
### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка
Стандартная клемма	серая <input type="checkbox"/> D 2,5/5.ADO	1SNA 199 554 R2300	50
	оранжевая <input type="checkbox"/> D 2,5/5.ADO	1SNA 199 555 R2400	50
	синяя <input type="checkbox"/> D 2,5/5.N.ADO	1SNA 199 556 R2500	50
	черная <input type="checkbox"/> D 2,5/5.ADO	1SNA 199 557 R2600	50
	красная <input type="checkbox"/> D 2,5/5.ADO	1SNA 199 558 R0700	50
	желтая <input type="checkbox"/> D 2,5/5.ADO	1SNA 199 560 R0500	50

### Аксессуары

Торцевой фиксатор	серый	BADL	9 мм	1SNA 399 903 R0200	50
Торцевой изолятор	серый	<input type="checkbox"/> FEDAD1	3 мм	1SNA 199 336 R2000	20
	синий	<input type="checkbox"/> FEDAD1	3 мм	1SNA 199 338 R0200	20
	желтый	<input type="checkbox"/> FEDAD1	3 мм	1SNA 199 339 R0300	20
Собранная перемычка (с защитой IP20)	2 полюса	BJMI5	24 А	1SNA 176 278 R1600	10
	3 полюса	BJMI5	24 А	1SNA 176 279 R1700	10
	4 полюса	BJMI5	24 А	1SNA 176 280 R0500	10
	5 полюсов	BJMI5	24 А	1SNA 176 281 R2200	10
	10 полюсов	BJMI5	24 А	1SNA 176 282 R2300	10
Перемычка безвинтовая оранжевая, IP20	2 полюса	<input type="checkbox"/> BJADO5.2	13.5 А	1SNA 205 955 R0300	20
	3 полюса	<input type="checkbox"/> BJADO5.3	13.5 А	1SNA 205 956 R0400	20
	4 полюса	<input type="checkbox"/> BJADO5.4	13.5 А	1SNA 205 957 R0500	20
	5 полюсов	<input type="checkbox"/> BJADO5.5	13.5 А	1SNA 205 958 R1600	20
	10 полюсов	<input type="checkbox"/> BJADO5.10	13.5 А	1SNA 205 963 R0300	10
	20 полюсов	<input type="checkbox"/> BJADO5.20	13.5 А	1SNA 205 973 R0500	10
Соединитель экрана		CBM5	0.5 мм	1SNA 178 745 R1400	50
		CBM8	0.8 мм	1SNA 178 746 R1500	50

## Клемма "земля" D 2,5/5.P.ADO - 1 мм<sup>2</sup> с контактом на рейку шириной 5 мм



D 2,5/5.P.ADO

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	0,2 - 4
	ADO	Многожильный	0.22 - 2,5
		Одножильный	0,2 - 1
Ток короткого замыкания		А/с	120/1
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	1
Длина зачистки изоляции (винт)		мм	9,5
Рекомендуемый момент затяжки (винт)		Нм	0,4-0,6

Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

### Выбор

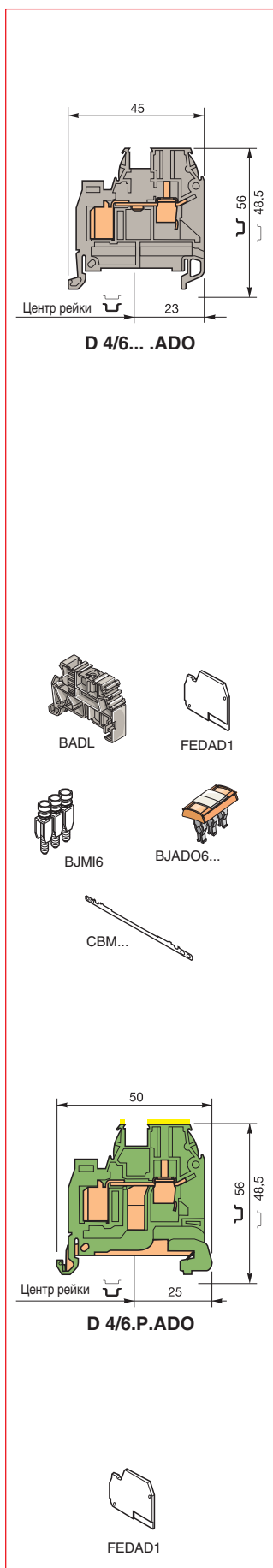
Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка
Клемма "земля" зелено-желтая	<input type="checkbox"/> D 2,5/5.P.ADO	1SNA 399 030 R0500	50

### Аксессуары

Торцевой изолятор	серый	<input type="checkbox"/> FEDAD1	3 мм	1SNA 199 336 R2000	20
	желтый	<input type="checkbox"/> FEDAD1	3 мм	1SNA 199 339 R0300	20

# Проходные клеммы и клеммы "земля" Прорезание изоляции

ADO - Винтовой зажим  DIN 3



## Клеммы D 4/6... ADO - 1.5 мм<sup>2</sup> шириной 6 мм

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	0.2 - 4
	ADO	Многожильный	0.22 - 4
		Одножильный	0.34 - 1.5
Напряжение		В	1000
Номинальный ток		А	17.5
Ток короткого замыкания (D4/6.PI.ADO)		А/с	180/1
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	1.5
Длина зачистки изоляции (винт)		мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки (винт)		Нм	0.5-0.8

Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка
Стандартная клемма	серая <input type="checkbox"/> D 4/6.ADO	1SNA 199 034 R1500	50
	оранжевая <input type="checkbox"/> D 4/6.ADO	1SNA 199 035 R1600	50
	синяя <input type="checkbox"/> D 4/6.N.ADO	1SNA 199 036 R1700	50
	черная <input type="checkbox"/> D 4/6.ADO	1SNA 199 071 R2200	50
	красная <input type="checkbox"/> D 4/6.ADO	1SNA 199 069 R0000	50
	желтая <input type="checkbox"/> D 4/6.ADO	1SNA 199 039 R2200	50

### Аксессуары

Торцевой фиксатор		BADL	9 мм	1SNA 399 903 R0200	50
Торцевой изолятор	серый <input type="checkbox"/>	FEDAD1	3 мм	1SNA 199 336 R2000	20
	синий <input type="checkbox"/>	FEDAD1	3 мм	1SNA 199 338 R0200	20
	желтый <input type="checkbox"/>	FEDAD1	3 мм	1SNA 199 339 R0300	20
Собранная перемычка (с защитой IP20)	2 полюса	BJMI6	32 А	1SNA 176 663 R0000	10
	3 полюса	BJMI6	32 А	1SNA 176 664 R0100	10
	4 полюса	BJMI6	32 А	1SNA 176 665 R0200	10
	5 полюсов	BJMI6	32 А	1SNA 176 666 R0300	10
	10 полюсов	BJMI6	32 А	1SNA 176 667 R0400	10
Перемычка безвинтовая оранжевая, IP20	2 полюса	BJADO6.2	17,5 А	1SNA 205 974 R0600	20
	3 полюса	BJADO6.3	17,5 А	1SNA 205 975 R0700	20
	4 полюса	BJADO6.4	17,5 А	1SNA 205 976 R0000	20
	5 полюсов	BJADO6.5	17,5 А	1SNA 205 977 R0100	20
	10 полюсов	BJADO6.10	17,5 А	1SNA 205 982 R2700	10
	20 полюсов	BJADO6.20	17,5 А	1SNA 205 992 R2100	10
Соединитель экрана		CBM5	0.5 мм	1SNA 178 745 R1400	50
		CBM8	0.8 мм	1SNA 178 746 R1500	50

## Клеммы "земля" D 4/6.P.ADO - 1.5 мм<sup>2</sup> с контактом на рейку шириной 6 мм

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	0.2 - 4
	ADO	Многожильный	0.22 - 4
		Одножильный	0.34 - 1.5
Ток короткого замыкания		А/с	180/1
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	1.5
Длина зачистки изоляции (винт)		мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки (винт)		Нм	0.5-0.8

Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка
Клемма "земля" V0 зелено-желтая	<input checked="" type="checkbox"/> D 4/6.P.ADO	1SNA 199 050 R0100	50

### Аксессуары

Торцевой изолятор	желтый <input type="checkbox"/>	FEDAD1	3 мм	1SNA 199 339 R0300	20
	серый <input type="checkbox"/>	FEDAD1	3 мм	1SNA 199 336 R2000	20

# Проходные клеммы и клеммы "земля" Прорезание изоляции

ADO - Винтовой зажим

DIN 3

## Клеммы D 6/8... .ADO - 2.5 мм<sup>2</sup> шириной 8 мм

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	0.2 - 10
	ADO	Многожильный	0.22 - 6
		Одножильный	1 - 2.5
		Многожильный	1 - 2.5
Напряжение		В	1000
Номинальный ток		А	24
Ток короткого замыкания (D6/8.PI.ADO)		А/с	300/1
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	2.5
Длина зачистки изоляции (винт)		мм	12
Рекомендуемый момент затяжки (винт)		Нм	0.8-1

Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	
Стандартная клемма	серая	D 6/8.ADO	1SNA 199 042 R2500	50
	оранжевая	D 6/8.ADO	1SNA 199 043 R2600	50
	синяя	D 6/8.N.ADO	1SNA 199 044 R2700	50
	черная	D 6/8.ADO	1SNA 199 077 R2000	50
	красная	D 6/8.ADO	1SNA 199 075 R2600	50
	желтая	D 6/8.ADO	1SNA 199 072 R2300	50

### Аксессуары

Торцевой фиксатор		BADL	9 мм	1SNA 399 903 R0200	50
Торцевой изолятор	серый	FEDAD1	3 мм	1SNA 199 336 R2000	20
	синий	FEDAD1	3 мм	1SNA 199 338 R0200	20
	желтый	FEDAD1	3 мм	1SNA 199 339 R0300	20
Собранная перемычка (с защитой IP20)	2 полюса	BJM18	41 А	1SNA 176 669 R1600	10
	3 полюса	BJM18	41 А	1SNA 176 670 R1300	10
	4 полюса	BJM18	41 А	1SNA 176 671 R0000	10
	5 полюсов	BJM18	41 А	1SNA 176 672 R0100	10
	10 полюсов	BJM18	41 А	1SNA 176 673 R0200	10

## Клеммы "земля" D 6/8.P.ADO - 2.5 мм<sup>2</sup> с контактом на рейку шириной 8 мм

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	0.2 - 10
	ADO	Многожильный	0.22 - 6
		Одножильный	1 - 2.5
		Многожильный	1 - 2.5
Ток короткого замыкания		А/с	300/1
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	2.5
Длина зачистки изоляции (винт)		мм	12
Рекомендуемый момент затяжки (винт)		Нм	0.8-1

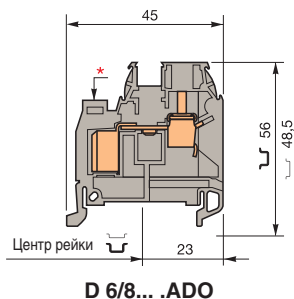
Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

### Выбор

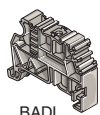
Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	
Клемма "земля"	зелено-желтая	D 6/8.P.ADO	1SNA 199 118 R2600	50

### Аксессуары

Торцевой изолятор	желтый	FEDAD1	3 мм	1SNA 199 339 R0300	20
	серый	FEDAD1	3 мм	1SNA 199 336 R2000	20



D 6/8... .ADO



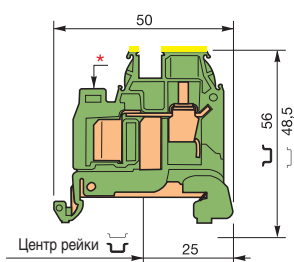
BADL



FEDAD1



BJM18



D 6/8.P.ADO

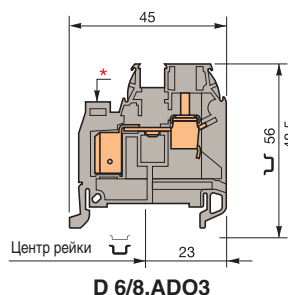


FEDAD1

# Проходные клеммы и клеммы "земля" Прорезание изоляции

ADO - Винтовой зажим  $\hookleftarrow$  DIN 3

## Клеммы D 6/8.ADO3 - 4 мм<sup>2</sup> шириной 8 мм



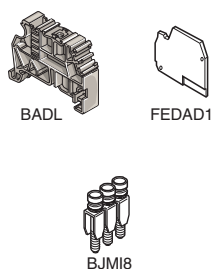
### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	Многожильный
ADO		Одножильный	0.2 - 10
		Многожильный	0.22 - 6
		Одножильный	4
		Многожильный	4
Напряжение		B	1000
Номинальный ток		A	32
Ток короткого замыкания (D6/8.PI.ADO3)		A/c	480/1
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	4
Длина зачистки изоляции (винт)		мм	12
Рекомендуемый момент затяжки (винт)		Нм	0.8-1

Для подсоединения 1 провода в системе ADO

### Выбор

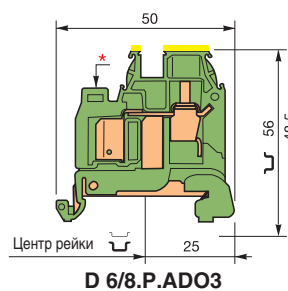
Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка
Стандартная клемма	серая <input type="checkbox"/> D 6/8.ADO3	1SNA 399 245 R1500	50
	оранжевая <input type="checkbox"/> D 6/8.ADO3	1SNA 399 800 R1700	50
	синяя <input type="checkbox"/> D 6/8.N.ADO3	1SNA 399 319 R1700	50



### Аксессуары

Торцевой фиксатор		BADL	9 мм	1SNA 399 903 R0200	50
Торцевой изолятор	серый <input type="checkbox"/>	FEDAD1	3 мм	1SNA 199 336 R2000	20
	синий <input type="checkbox"/>	FEDAD1	3 мм	1SNA 199 338 R0200	20
	желтый <input type="checkbox"/>	FEDAD1	3 мм	1SNA 199 339 R0300	20
Собранная перемычка (с защитой IP20)	2 полюса	BJMI8	41 A	1SNA 176 669 R1600	10
	3 полюса	BJMI8	41 A	1SNA 176 670 R1300	10
	4 полюса	BJMI8	41 A	1SNA 176 671 R0000	10
	5 полюсов	BJMI8	41 A	1SNA 176 672 R0100	10
	10 полюсов	BJMI8	41 A	1SNA 176 673 R0200	10

## Клеммы "земля" D 6/8.P.ADO3 - 4 мм<sup>2</sup> с контактом на рейку шириной 8 мм



### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	Многожильный
ADO		Одножильный	0.2 - 10
		Многожильный	0.22 - 6
		Одножильный	2.5 - 4
		Многожильный	4
Ток короткого замыкания		A/c	480/1
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	4
Длина зачистки изоляции (винт)		мм	12
Рекомендуемый момент затяжки (винт)		Нм	0.8-1

Для подсоединения 1 провода в системе ADO

### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка
Клемма "земля"	зелено-желтая <input type="checkbox"/> D 6/8.P.ADO3	1SNA 399 251 R1300	50

### Аксессуары

Торцевой изолятор	желтый <input type="checkbox"/>	FEDAD1	3 мм	1SNA 199 339 R0300	20
	серый <input type="checkbox"/>	FEDAD1	3 мм	1SNA 199 336 R2000	20

# Двухуровневые проходные клеммы и клеммы "земля" - прорезание изоляции

ADO - Винтовой зажим  DIN 3

## Клеммы D 4/6.D2.ADO - 1.5 мм<sup>2</sup> шириной 6 мм

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	Многожильный
ADO	ADO	Одножильный	0.28 - 1.5
		Многожильный	0.34 - 1.5
Напряжение		В	800
Номинальный ток		А	17.5
Ток короткого замыкания (D4/6.D1.P.ADO)		А/с	180/1
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	1.5
Длина зачистки изоляции (винт)		мм	9,5
Рекомендуемый момент затяжки (винт)		Нм	0,5-0,8

Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

(1) Кроме клемм D 4/6.D1.P.ADO

### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка
Стандартная клемма	серая <input type="checkbox"/> D 4/6.D2.ADO	1SNA 199 242 R0200	50
	оранжевая <input type="checkbox"/> D 4/6.D2.ADO	1SNA 199 243 R0300	50
	синяя <input type="checkbox"/> D 4/6.D2.N.ADO	1SNA 199 262 R0600	50
Клемма "земля" с контактом на рейку	зелено-желтая <input type="checkbox"/> D 4/6.D1.P.ADO	1SNA 399 931 R2500	50

### Аксессуары

Торцевой фиксатор		BADH	12 мм	1SNA 116 900 R2700	50
Торцевой изолятор	серый <input type="checkbox"/>	FED2AD1	5 мм	1SNA 199 417 R1200	20
Собранная перемычка (с защитой IP20)	2 полюса	BJM16	32 А	1SNA 176 663 R0000	10
	3 полюса	BJM16	32 А	1SNA 176 664 R0100	10
	4 полюса	BJM16	32 А	1SNA 176 665 R0200	10
	5 полюсов	BJM16	32 А	1SNA 176 666 R0300	10
	10 полюсов	BJM16	32 А	1SNA 176 667 R0400	10
Перемычка безвинтовая оранжевая, IP20	2 полюса	BJADO6.2	17,5 А	1SNA 205 974 R0600	20
	3 полюса	BJADO6.3	17,5 А	1SNA 205 975 R0700	20
	4 полюса	BJADO6.4	17,5 А	1SNA 205 976 R0000	20
	5 полюсов	BJADO6.5	17,5 А	1SNA 205 977 R0100	20
	10 полюсов	BJADO6.10	17,5 А	1SNA 205 982 R2700	10
	20 полюсов	BJADO6.20	17,5 А	1SNA 205 992 R2100	10
Соединитель экрана		CBD2S	(1)	1SNA 178 408 R1400	50

## Клеммы D 6/8.D2.ADO - 2.5 мм<sup>2</sup> шириной 8 мм

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	Многожильный
ADO	ADO	Одножильный	1 - 2.5
		Многожильный	1 - 2.5
Напряжение		В	800
Номинальный ток		А	24
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	2.5
Длина зачистки изоляции (винт)		мм	12
Рекомендуемый момент затяжки (винт)		Нм	0,8-1

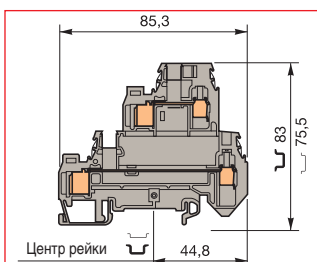
Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

### Выбор

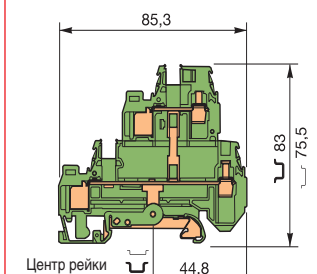
Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка
Стандартная клемма	серая <input type="checkbox"/> D 4/6.D2.ADO	1SNA 399 600 R2600	50
	синяя <input type="checkbox"/> D 4/6.D2.N.ADO	1SNA 399 602 R1400	50

### Аксессуары

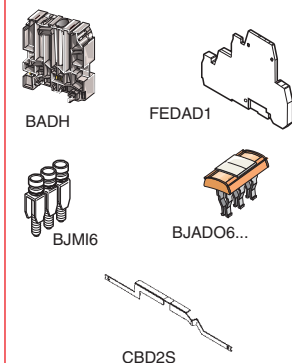
Торцевой фиксатор		BADH	12 мм	1SNA 116 900 R2700	50
Торцевой изолятор	серый <input type="checkbox"/>	FED2AD1	5 мм	1SNA 199 417 R1200	20
Собранная перемычка (с защитой IP20)	2 полюса	BJM18	41 А	1SNA 176 669 R1600	10
	3 полюса	BJM18	41 А	1SNA 176 670 R1300	10
	4 полюса	BJM18	41 А	1SNA 176 671 R0000	10
	5 полюсов	BJM18	41 А	1SNA 176 672 R0100	10
	10 полюсов	BJM18	41 А	1SNA 176 673 R0200	10



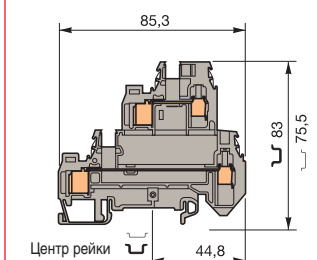
D 4/6.D2.ADO



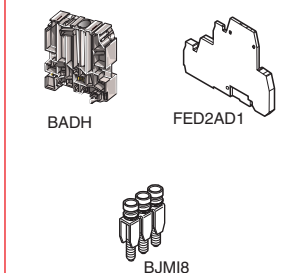
D 4/6.D1.P.ADO



CBD2S



D 6/8.D2.ADO

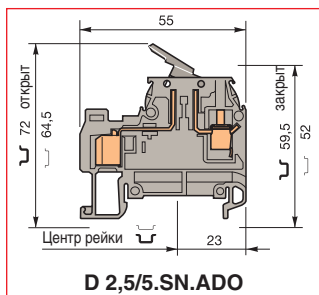


BJM18

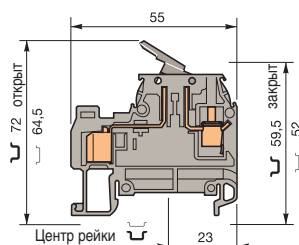


# Клеммы с разъединителями для тяжелых режимов - прорезание изоляции

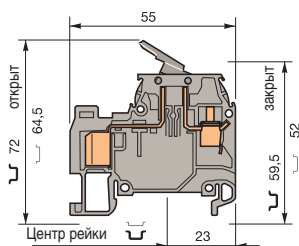
## Винтовой зажим - ADO $\hookrightarrow$ DIN 3



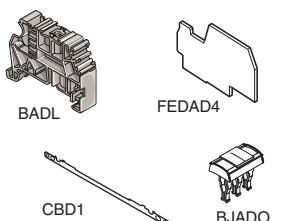
D 2,5/5.SN.ADO



D 4/6.SN.ADO



D 4/8.SN.ADO



### Клеммы D 2,5/5.SN.ADO - 1 мм<sup>2</sup> шириной 5 мм

#### Характеристики

			IEC NFC DIN	Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO
Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	Одножильный	0.2 - 4	
		Многожильный	0.22 - 2.5	
	ADO	Одножильный	0.2 - 1	
		Многожильный	0.22 - 1	
Напряжение			B	320
Номинальный ток			A	10
Номинальное сечение провода			мм <sup>2</sup>	1
Длина зачистки изоляции (винт)			мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки (винт)			Нм	0.4-0.6

(2) Только для D 2,5/5.SN.ADO

#### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	
Стандартная клемма	серая <input type="checkbox"/>	D 2,5/5.SN.ADO	1SNA 399 226 R0200	50
	оранжевая <input type="checkbox"/>	D 2,5/5.SN.ADO	1SNA 399 227 R0300	50

### Клеммы D 4/6.SN.ADO - 1.5 мм<sup>2</sup> шириной 6 мм

#### Характеристики

			IEC NFC DIN	Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO
Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	Одножильный	0.2 - 4	
		Многожильный	0.22 - 4	
	ADO	Одножильный	0.34 - 1.5	
		Многожильный	0.34 - 1.5	
Напряжение			B	500
Номинальный ток			A	10
Номинальное сечение провода			мм <sup>2</sup>	1.5
Длина зачистки изоляции (винт)			мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки (винт)			Нм	0.5-0.8

(3) Только для D 4/6.SN.ADO

#### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	
Стандартная клемма	серая <input type="checkbox"/>	D 4/6.SN.ADO	1SNA 199 107 R2400	50
	оранжевая <input type="checkbox"/>	D 4/6.SN.ADO	1SNA 199 108 R0500	50

### Клеммы D 4/8.SN.ADO - 2.5 мм<sup>2</sup> шириной 8 мм

#### Характеристики

			IEC NFC DIN	Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO
Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	Одножильный	0.2 - 6	
		Многожильный	0.22 - 4	
	ADO	Одножильный	1 - 2.5	
		Многожильный	1 - 2.5	
Напряжение			B	500
Номинальный ток			A	15
Номинальное сечение провода			мм <sup>2</sup>	2.5
Длина зачистки изоляции (винт)			мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки (винт)			Нм	0.5-0.8

(1) Кроме D 4/8.SN.ADO

#### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	
Стандартная клемма	серая <input type="checkbox"/>	D 4/8.SN.ADO	1SNA 199 137 R1100	50
	оранжевая <input type="checkbox"/>	D 4/8.SN.ADO	1SNA 199 138 R2200	50

#### Аксессуары

Торцевой фиксатор		BADL	9 мм	1SNA 399 903 R0200	50	
Торцевой изолятор	серый	<input type="checkbox"/>	FEDAD4	2 мм	1SNA 199 352 R0000	20
Соединитель экрана			CBD1	0.8 мм (1)	1SNA 179 634 R0600	1
Перемычка безвинтовая оранжевая, IP20	2 полюса	<input type="checkbox"/>	BJADO5.2	13,5 A (2)	1SNA 205 955 R0300	20
	3 полюса	<input type="checkbox"/>	BJADO5.3	13,5 A (2)	1SNA 205 956 R0400	20
	4 полюса	<input type="checkbox"/>	BJADO5.4	13,5 A (2)	1SNA 205 957 R0500	20
	5 полюсов	<input type="checkbox"/>	BJADO5.5	13,5 A (2)	1SNA 205 958 R1600	20
	10 полюсов	<input type="checkbox"/>	BJADO5.10	13,5 A (2)	1SNA 205 963 R0300	10
Перемычка безвинтовая оранжевая, IP20	2 полюса	<input type="checkbox"/>	BJADO6.2	17,5 A (3)	1SNA 205 974 R0600	20
	3 полюса	<input type="checkbox"/>	BJADO6.3	17,5 A (3)	1SNA 205 975 R0700	20
	4 полюса	<input type="checkbox"/>	BJADO6.4	17,5 A (3)	1SNA 205 976 R0000	20
	5 полюсов	<input type="checkbox"/>	BJADO6.5	17,5 A (3)	1SNA 205 977 R0100	20
	10 полюсов	<input type="checkbox"/>	BJADO6.10	17,5 A (3)	1SNA 205 982 R2700	10

# Клеммы-держатели плавких предохранителей 5x20 мм и 5x25 мм

ADO - Винтовой зажим  DIN 3

## Клеммы D 4/8.SF...I.ADO - 1.5 мм<sup>2</sup> шириной 8 мм

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	0.2 - 4
ADO		Многожильный	0.22 - 4
		Одножильный	0.34 - 1.5
Напряжение		Многожильный	0.34 - 1.5
		В	630 (1)
Номинальный ток		А	6.3
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	1.5
Длина зачистки изоляции (винт)		мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки (винт)		Нм	0,5-0,8

Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

(1) Напряжение изоляции клеммы. Рабочее напряжение - согласно предохранителя.

### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	
Стандартная клемма	серая <input type="checkbox"/>	D 4/8.SF.I.ADO	1SNA 399 785 R0300	50
	оранжевая <input type="checkbox"/>	D 4/8.SF.I.ADO	1SNA 399 786 R0400	50
Клемма с тестовой розеткой Ø 2 мм	серая <input type="checkbox"/>	D 4/8.SFT2.I.ADO	1SNA 399 777 R1200	50

## Клеммы D 4/8.SFL...I.ADO - 1.5 мм<sup>2</sup> шириной 8 мм

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	0.2 - 4
ADO		Многожильный	0.22 - 4
		Одножильный	0.34 - 1.5
Напряжение		Многожильный	0.34 - 1.5
		В	500
Номинальный ток		А	6.3
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	1.5
Длина зачистки изоляции (винт)		мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки (винт)		Нм	0,5-0,8

Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка
Стандартная клемма серая (1) <input type="checkbox"/>	D 4/8.SFL.I.ADO	1SNA 399 780 R1200	50
Стандартная клемма серая (2) <input type="checkbox"/>	D 4/8.SFD.I.ADO	1SNA 399 781 R0700	50

(1) Индикатор срабатывания - неоновая лампа 110 В - 230 В (потребляемый ток: <0,5 мА (110 В) - <0,7 мА (230 В)).  
(2) Индикатор срабатывания - светодиод 24 В (с маркировкой +24В) (потребляемый ток: 24 В или 48 В <4,5 мА).

## Клеммы D 4/8.SNN.I.ADO - 1.5 мм<sup>2</sup> шириной 8 мм с разъединителем нейтрали

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	0.2 - 4
ADO		Многожильный	0.22 - 4
		Одножильный	0.34 - 1.5
Напряжение		Многожильный	0.34 - 1.5
		В	630
Номинальный ток		А	10
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	1.5
Длина зачистки изоляции (винт)		мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки (винт)		Нм	0,5-0,8

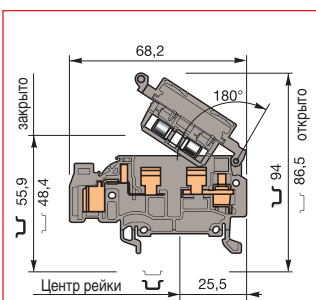
Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

### Выбор

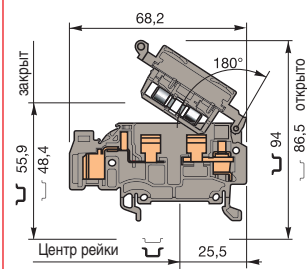
Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка
Стандартная клемма серо-синяя	<input checked="" type="checkbox"/> D 4/8.SNN.I.ADO	1SNA 399 778 R2300	50

### Аксессуары

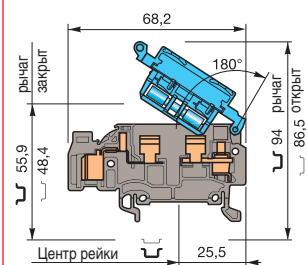
Торцевой фиксатор	BADL	9 мм	1SNA 399 903 R0200	50	
Торцевой изолятор	серый <input type="checkbox"/>	FEDAD10	1.5 мм	1SNA 399 758 R2700	20



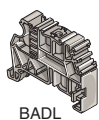
D 4/8.SF...I.ADO



D 4/8.SFL...I.ADO



D 4/8.SNN.I.ADO



BADL

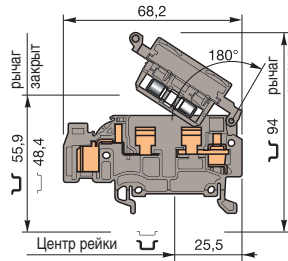


FEDAD10

# Клеммы-держатели плавких предохранителей 5x20 мм и 5x25 мм

ADO - Винтовой зажим  DIN 3

## Клеммы D 4/8.SF...I.ADO2 - 2.5 мм<sup>2</sup> шириной 8 мм



D 4/8.SF...I.ADO2

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	0.2 - 4
ADO		Многожильный	0.22 - 4
		Одножильный	1 - 2.5
Напряжение		Многожильный	1 - 2.5
		В	630 (1)
Номинальный ток		A	6.3
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	1.5
Длина зачистки изоляции (винт)		мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки (винт)		Нм	0.5-0.8

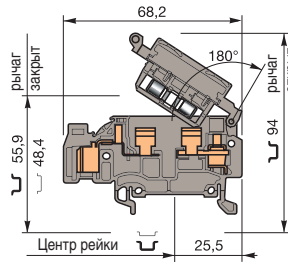
Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

(1) Напряжение изоляции клеммы. Рабочее напряжение - согласно предохранителя.

### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	
Стандартная клемма	серая <input type="checkbox"/>	D 4/8.SF.I.ADO2	1SNA 399 763 R1400	50
	оранжевая <input type="checkbox"/>	D 4/8.SF.I.ADO2	1SNA 399 764 R1500	50
Клемма с тестовой розеткой Ø 2 мм со стороны винта	серая <input type="checkbox"/>	D 4/8.SFT2.I.ADO2	1SNA 399 762 R1300	50

## Клеммы D 4/8.SF...I.ADO2 - 2.5 мм<sup>2</sup> шириной 8 мм



D 4/8.SF...I.ADO2

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	0.2 - 4
ADO		Многожильный	0.22 - 4
		Одножильный	1 - 2.5
Напряжение		Многожильный	1 - 2.5
		В	500 (1)
Номинальный ток		A	6.3
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	2.5
Длина зачистки изоляции (винт)		мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки (винт)		Нм	0.5-0.8

(1) Напряжение изоляции клеммы. Рабочее напряжение - согласно предохранителя.

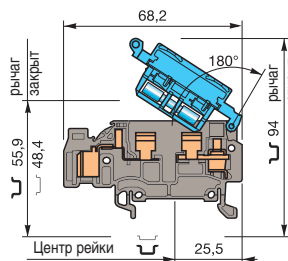
### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	
Стандартная клемма	серая (2) <input type="checkbox"/>	D 4/8.SFL.I.ADO2	1SNA 399 767 R1000	50
	серая (3) <input type="checkbox"/>	D 4/8.SFD.I.ADO2	1SNA 399 769 R2200	50

(1) Индикатор срабатывания - неоновая лампа 110 В - 230 В (потребляемый ток: <0,5 мА (110 В) <0,7 мА (230 В)).

(2) Индикатор срабатывания - светодиод 24 В (с маркировкой +24В) (потребляемый ток: 24 В или 48 В <4,5 мА).

## Клеммы D 4/8.SNN.I.ADO2 - 2.5 мм<sup>2</sup> шириной 8 мм с разъединителем нейтрали



D 4/8.SNN.I.ADO2

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	0.2 - 4
ADO		Многожильный	0.22 - 4
		Одножильный	1 - 2.5
Напряжение		Многожильный	1 - 2.5
		В	630
Номинальный ток		A	6.3
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	1.5
Длина зачистки изоляции (винт)		мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки (винт)		Нм	0.5-0.8

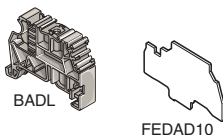
Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	
Стандартная клемма	серо-синяя <input type="checkbox"/>	D 4/8.SNN.I.ADO2	1SNA 399 765 R1600	50

### Аксессуары

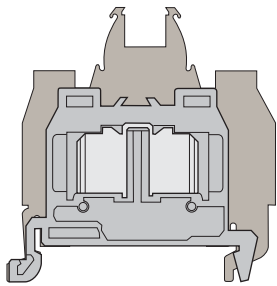
Торцевой фиксатор		BADL	9 мм	1SNA 399 903 R0200	50
Торцевой изолятор	серый <input type="checkbox"/>	FEDAD10	1.5 мм	1SNA 399 758 R2700	20



# Миниблоки. Прорезание изоляции (ADO)

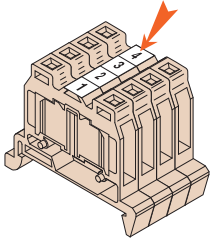
┌ DIN 3
┌ DIN 2
 Установка на основание  
 (на защелках или на кронштейне)

## Установка миниблоков и аксессуары

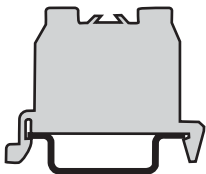


Сокращенный диапазон размеров

Очень четкая маркировка

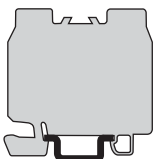


Монтаж на рейке DIN 3



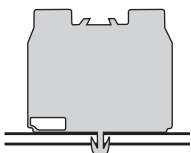
DS=DIN3

Монтаж на рейке DIN 2

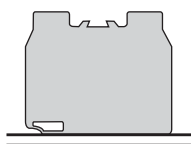


DR=DIN2

Монтаж на панели



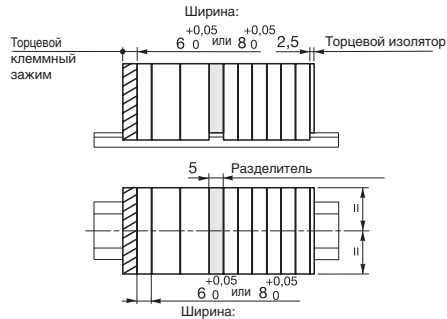
DH= на защелках



DB= фланцы

Установка на рейки DIN 2 и DIN 3

DIN 2 : DR...ADO - DIN 3 : DS...ADO



**Защита клеммной сборки с торцов:**

- **Торцевой изолятор :** (используется на всех типах клеммных сборок)

FEAD1 : V/ADO  
FEAD2 : ADO/ADO

Торцевой изолятор устанавливается на открытой части блока

- **Торцевой клеммный зажим:**

DRE... ADO (DIN2)  
DSE... ADO (DIN3)

Этот торцевой клеммный зажим устанавливается в конце клеммного блока: он уменьшает его размер, потому что уменьшает изоляцию ребро(- 4 мм).

**Примечание:** Этот клеммный зажим может быть установлен только в клеммном блоке (без блокирующих отверстий).

**Внутри клеммной сборки:**

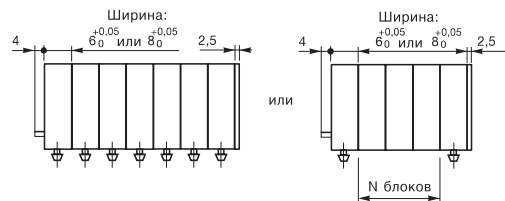
- **Разделитель:** (используется на всех типах клеммных сборок)

FEAD5 : V/ADO  
FEAD6 : ADO/ADO

Этот аксессуар устанавливается на блоках для разделения различных цепей.

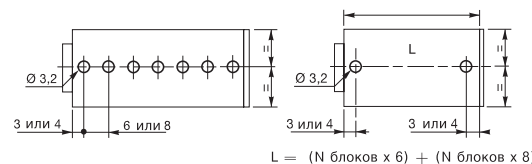
## Установка на основание

На защелках: DH...ADO

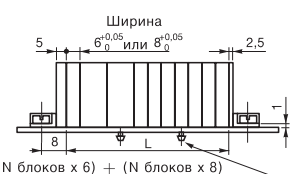


Сверление  
(толщина панели от 0,6 до 1,2 мм)

N блоков = макс. 3 блока шириной по 5 мм  
макс. 2 блока шириной по 8 мм

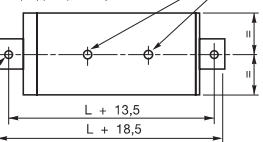


Фланцевая: DB...ADO



Сверление:  
(толщина панели от 0,6 до 1,2 мм)

2 отверстия Ø 3,2  
макс. для 3 мм с  
цилиндрической  
головкой  
(не поставляются)



Монтаж блоков DH через каждые  
2 блока (для ширины 5 мм) или  
3 блока (для ширины 8 мм)

# Миниблоки Прорезание изоляции

ADO - Винтовой зажим

 DIN 3

## Миниблоки DS 4/6.ADO - 1.5 мм<sup>2</sup> шириной 6 мм

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	0.2 - 4
ADO		Многожильный	0.22 - 4
		Одножильный	0.28 - 1.5
		Многожильный	0.34 - 1.5
Напряжение		B	800
Номинальный ток		A	17.5
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	1.5
Длина зачистки изоляции		мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки		Нм	0.5-0.8

Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	
Миниблоки DIN 3	серый	<input type="checkbox"/> DS 4/6.ADO	1SNA 299 489 R0700	100
	синий	<input type="checkbox"/> DS 4/6.N.ADO	1SNA 299 491 R2100	100
	оранжевый	<input type="checkbox"/> DS 4/6.ADO	1SNA 299 490 R0400	100
	серый	<input type="checkbox"/> DSE 4/6.ADO	1SNA 299 556 R0100	20

### Аксессуары

Торцевой фиксатор		BADL	9 мм	1SNA 399 903 R0200	50
Торцевой изолятор	серый	<input type="checkbox"/> FEAD1	2.5 мм	1SNA 199 421 R1600	20
	оранжевый	<input type="checkbox"/> FEAD1	2.5 мм	1SNA 199 422 R1700	20
Безвинтовая перемычка IP 20	оранжевая	<input type="checkbox"/>			
	2 полюса	BJADO6.2	17.5 A	1SNA 205 974 R0600	20
	3 полюса	BJADO6.3	17.5 A	1SNA 205 975 R0700	20
	4 полюса	BJADO6.4	17.5 A	1SNA 205 976 R0000	20
	5 полюсов	BJADO6.5	17.5 A	1SNA 205 977 R0100	20
	10 полюсов	BJADO6.10	17.5 A	1SNA 205 982 R2700	10

## Миниблоки DS 4/8.ADO - 2.5 мм<sup>2</sup> шириной 8 мм

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	0.2 - 4
ADO		Многожильный	0.22 - 4
		Одножильный	1 - 2.5
		Многожильный	1 - 2.5
Напряжение		B	1000
Номинальный ток		A	24
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	2.5
Длина зачистки изоляции		мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки		Нм	0.5-0.8

Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

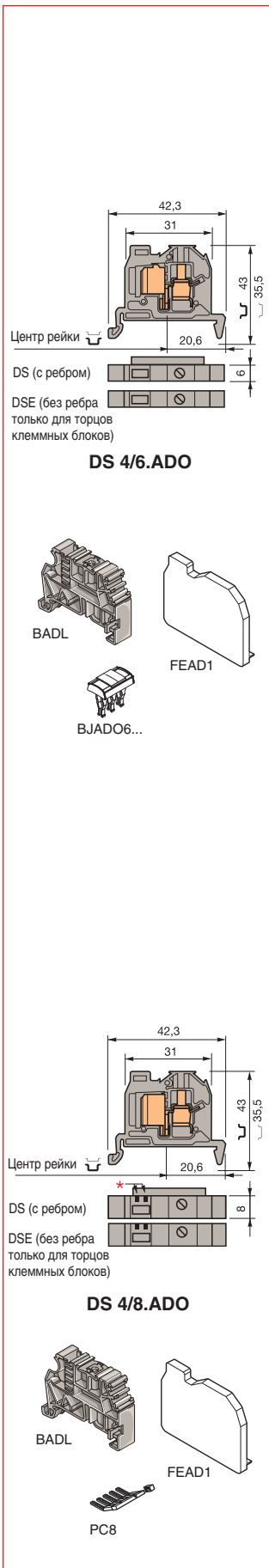
### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	
Миниблоки DIN 3	серый	<input type="checkbox"/> DS 4/8.ADO	1SNA 299 493 R2300	100
	синий	<input type="checkbox"/> DS 4/8.N.ADO	1SNA 299 495 R2500	100
	оранжевый	<input type="checkbox"/> DS 4/8.ADO	1SNA 299 494 R2400	100
	серый	<input type="checkbox"/> DSE 4/8.ADO	1SNA 299 557 R0200	20

\* Насечки для идентификации ширины 8 мм

### Аксессуары

Торцевой фиксатор		BADL	9 мм	1SNA 399 903 R0200	50
Торцевой изолятор	серый	<input type="checkbox"/> FEAD1	2.5 мм	1SNA 199 421 R1600	20
	оранжевый	<input type="checkbox"/> FEAD1	2.5 мм	1SNA 199 422 R1700	20
Перемычка типа "гребенка"	2 полюса	PC8	50 A	1SNA 116 538 R1700	10
	3 полюса	PC8	50 A	1SNA 116 539 R1000	10
	4 полюса	PC8	50 A	1SNA 116 540 R2500	10
	10 полюсов	PC8	50 A	1SNA 163 313 R2400	10



# Миниблоки Прорезание изоляции

ADO - Винтовой зажим

DIN 2

## Миниблоки DR 4/6.ADO - 1.5 мм<sup>2</sup> шириной 6 мм

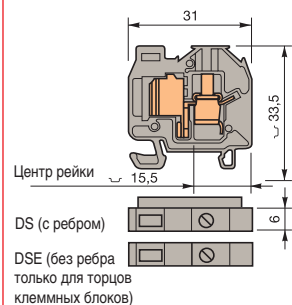
### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	0.2 - 4
ADO		Многожильный	0.22 - 4
		Одножильный	0.28 - 1.5
		Многожильный	0.34 - 1.5
Напряжение		V	800
Импульсное перенапряжение		кВ	8
Номинальный ток		A	17.5
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	1.5
Длина зачистки изоляции		мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки		Нм	0.5-0.8

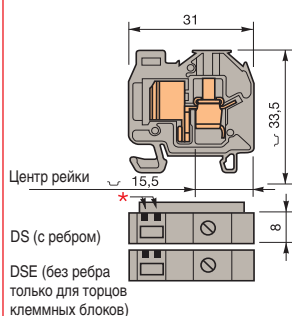
Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

### Выбор

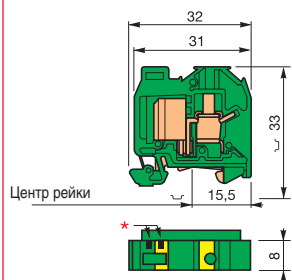
Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	
Миниблоки DIN 2	серый	DR 4/6.ADO	1SNA 199 275 R0300	100
	синий	DR 4/6.N.ADO	1SNA 199 277 R0500	100
	оранжевый	DR 4/6.ADO	1SNA 199 276 R0400	100
	серый	DRE 4/6.ADO	1SNA 299 552 R0500	20



DR 4/6.ADO



DR 4/8.ADO



## Миниблоки DR 4/8...ADO - 2.5 мм<sup>2</sup> шириной 8 мм

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	0.2 - 4
ADO		Многожильный	0.22 - 4
		Одножильный	1 - 2.5
		Многожильный	1 - 2.5
Напряжение		V	1000 (1)
Импульсное перенапряжение		кВ	8 (1)
Номинальный ток		A	24 (1) (1) Кроме DR 4/8.P.ADO
Ток короткого замыкания		A/c	300/1 (2) (2) Только для DR 4/8.P.ADO
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	2.5
Длина зачистки изоляции		мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки		Нм	0.5-0.8

Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	
Миниблоки DIN 2	серый	DR 4/8.ADO	1SNA 199 279 R1700	100
	синий	DR 4/8.N.ADO	1SNA 199 281 R2200	100
	оранжевый	DR 4/8.ADO	1SNA 199 280 R0500	100
	серый	DRE 4/8.ADO	1SNA 299 553 R0600	20
Миниблок DIN 2 для заземляющего провода с контактом на рейку	зелено-желтый	DR 4/8.P.ADO	1SNA 299 632 R0500	100

\* Насечки для идентификации ширины 8 мм

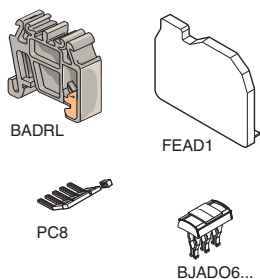
### Аксессуары

Торцевой фиксатор		BADRL	6,5 mm	1SNA 199 420 R2100	50		
Торцевой изолятор	серый	FEAD1	2.5 mm	1SNA 199 421 R1600	20		
	оранжевый	FEAD1	2.5 mm	1SNA 199 422 R1700	20		
Безвинтовая перемычка IP 20 (2)	оранжевый		2 полюса	BJADO6.2	17.5 A	1SNA 205 974 R0600	20
			3 полюса	BJADO6.3	17.5 A	1SNA 205 975 R0700	20
			4 полюса	BJADO6.4	17.5 A	1SNA 205 976 R0000	20
			5 полюсов	BJADO6.5	17.5 A	1SNA 205 977 R0100	20
			10 полюсов	BJADO6.10	17.5 A	1SNA 205 982 R2700	10
			Перемычка типа "гребенка" (1) (3)			2 полюса	PC8
3 полюса	PC8	50 A				1SNA 116 539 R1000	10
4 полюса	PC8	50 A				1SNA 116 540 R2500	10
10 полюсов	PC8	50 A				1SNA 163 313 R2400	10
10 полюсов	PC8	50 A					

(1) Кроме DR 4/8.P.ADO

(2) Кроме DR 4/8...ADO

(3) Кроме DR 4/6...ADO



# Миниблоки ADO - Винтовой зажим

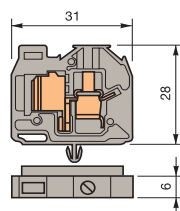
Установка на монтажную плату при помощи ножки

## Миниблоки DH 4/6.ADO - 1.5 мм<sup>2</sup> шириной 6 мм

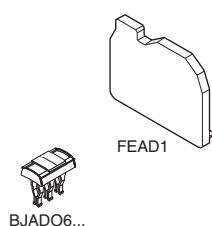
### Характеристики

			IEC NFC DIN
Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	Одножильный	0.2 - 4
		Многожильный	0.22 - 4
	ADO	Одножильный	0.28 - 1.5
		Многожильный	0.34 - 1.5
Напряжение		В	800
Импульсное перенапряжение		кВ	8
Номинальный ток		А	17.5
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	1.5
Длина зачистки изоляции		мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки		Нм	0.5-0.8

Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO



DH 4/6.ADO



### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	
Миниблоки с установкой на монтажную плату на ножке	серый	<input type="checkbox"/> DH 4/6.ADO	1SNA 299 521 R2600	100
	синий	<input type="checkbox"/> DH 4/6.N.ADO	1SNA 299 523 R2000	100
	оранжевый	<input type="checkbox"/> DH 4/6.ADO	1SNA 299 522 R2700	100

### Аксессуары

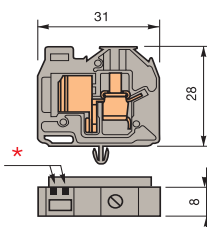
Торцевой изолятор	серый	<input type="checkbox"/> FEAD1	2.5 мм	1SNA 199 421 R1600	20	
	оранжевый	<input type="checkbox"/> FEAD1	2.5 мм	1SNA 199 422 R1700	20	
Безвинтовая перемычка IP 20	оранжевая	<input type="checkbox"/>	BJADO6.2	17.5 А	1SNA 205 974 R0600	20
			BJADO6.3	17.5 А	1SNA 205 975 R0700	20
			BJADO6.4	17.5 А	1SNA 205 976 R0000	20
			BJADO6.5	17.5 А	1SNA 205 977 R0100	20
			BJADO6.10	17.5 А	1SNA 205 982 R2700	10
			10 полюсов			

## Миниблоки DH 4/8.ADO - 2.5 мм<sup>2</sup> шириной 8 мм

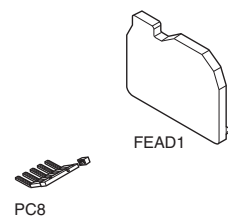
### Характеристики

			IEC NFC DIN
Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	Одножильный	0.2 - 4
		Многожильный	0.22 - 4
	ADO	Одножильный	1 - 2.5
		Многожильный	1 - 2.5
Напряжение		В	800
Импульсное перенапряжение		кВ	8
Номинальный ток		А	24
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	2.5
Длина зачистки изоляции		мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки		Нм	0.5-0.8

Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO



DH 4/8.ADO



### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	
Миниблоки с установкой на монтажную плату на ножке	серый	<input type="checkbox"/> DH 4/8.ADO	1SNA 299 525 R2200	100
	синий	<input type="checkbox"/> DH 4/8.N.ADO	1SNA 299 527 R2400	100
	оранжевый	<input type="checkbox"/> DH 4/8.ADO	1SNA 299 526 R2300	100

\* Насечки для идентификации ширины 8 мм

### Аксессуары

Торцевой изолятор V0	серый	<input type="checkbox"/> FEAD1	2.5 мм	1SNA 199 421 R1600	20	
	оранжевый	<input type="checkbox"/> FEAD1	2.5 мм	1SNA 199 422 R1700	20	
Перемычка типа "гребенка"	2 полюса	<input type="checkbox"/>	PC8	50 А	1SNA 116 538 R1700	10
			PC8	50 А	1SNA 116 539 R1000	10
			PC8	50 А	1SNA 116 540 R2500	10
			PC8	50 А	1SNA 163 313 R2400	10
			10 полюсов			

# Миниблоки ADO - Винтовой зажим

Установка на монтажную плату при помощи фланцев

## Миниблоки DB 4/6.ADO - 1.5 мм<sup>2</sup> шириной 6 мм

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	Многожильный
	ADO	Одножильный	0.28 - 1.5
		Многожильный	0.34 - 1.5
Напряжение		В	800
Импульсное перенапряжение		кВ	8
Номинальный ток		А	17.5
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	1.5
Длина зачистки изоляции		мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки		Нм	0.5-0.8

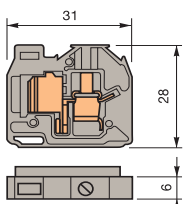
Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

### Выбор

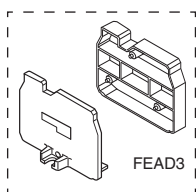
Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	
Миниблоки для установки при помощи фланцев	серый	<input type="checkbox"/> DB 4/6.ADO	1SNA 299 505 R0700	100
	синий	<input type="checkbox"/> DB 4/6.N.ADO	1SNA 299 507 R0100	100
	оранжевый	<input type="checkbox"/> DB 4/6.ADO	1SNA 299 506 R0000	100

### Аксессуары

Фланцы - торцевые изоляторы (правый + левый)	серый	<input type="checkbox"/> FEAD3	1SNA 199 437 R1600	20	
	оранжевый	<input type="checkbox"/> FEAD3	1SNA 199 438 R2700	20	
Безвинтовая перемычка IP 20	оранжевая	<input type="checkbox"/>			
	2 полюса	BJADO6.2	17.5 A	1SNA 205 974 R0600	20
	3 полюса	BJADO6.3	17.5 A	1SNA 205 975 R0700	20
	4 полюса	BJADO6.4	17.5 A	1SNA 205 976 R0000	20
	5 полюсов	BJADO6.5	17.5 A	1SNA 205 977 R0100	20
10 полюсов	BJADO6.10	17.5 A	1SNA 205 982 R2700	10	



DB 4/6.ADO



FEAD3



BJADO6...

## Миниблоки DB 4/8.ADO - 2.5 мм<sup>2</sup> шириной 8 мм

### Характеристики

Сечения подключаемого провода (мм <sup>2</sup> )	Винтовой зажим	IEC NFC DIN	
		Одножильный	Многожильный
	ADO	Одножильный	1 - 2.5
		Многожильный	1 - 2.5
Напряжение		В	800
Импульсное перенапряжение		кВ	8
Номинальный ток		А	24
Номинальное сечение провода		мм <sup>2</sup>	2.5
Длина зачистки изоляции		мм	9.5
Рекомендуемый момент затяжки		Нм	0.5-0.8

Для подсоединения 2 проводов одного типа и сечения в системе ADO

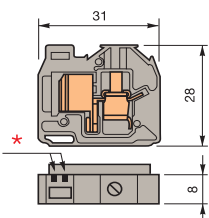
### Выбор

Описание	Тип	№ для заказа	Упаковка	
Миниблоки для установки при помощи фланцев	серый	<input type="checkbox"/> DB 4/8.ADO	1SNA 299 509 R1300	100
	синий	<input type="checkbox"/> DB 4/8.N.ADO	1SNA 299 511 R2400	100
	оранжевый	<input type="checkbox"/> DB 4/8.ADO	1SNA 299 510 R0700	100

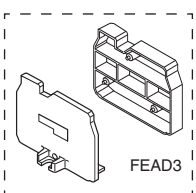
\* Насечки для идентификации ширины 8 мм

### Аксессуары

Фланцы - торцевые изоляторы (правый + левый)	серый	<input type="checkbox"/> FEAD3	1SNA 199 437 R1600	20	
	оранжевый	<input type="checkbox"/> FEAD3	1SNA 199 438 R2700	20	
Перемычка типа "Гребенка"	2 полюса	PC8	50 A	1SNA 116 538 R1700	10
	3 полюса	PC8	50 A	1SNA 116 539 R1000	10
	4 полюса	PC8	50 A	1SNA 116 540 R2500	10
	10 полюсов	PC8	50 A	1SNA 163 313 R2400	10



DB 4/8.ADO



FEAD3



PC8