

Краткое руководство по эксплуатации

Клеммы винтовые серии ТВ

Основные сведения об изделии

Миниатюрные клеммы серии ТВ используют технологию компактного пружинного механизма, что позволяет устанавливать их в изделия, которые требовательны к экономии пространства. Для этой серии клемм доступны различные варианты крепления: фланцы, врезание в панель, установку на DIN-рейку (на DIN35 и DIN15). Компактность позволяет использовать данные клеммы в минидвигателях. Есть возможность крепления друг друга при помощи фиксирующих шпечков. Серия клемм ТВ доступна в разных цветовых исполнениях, которые готовы полностью удовлетворить потребность заказчика. Для отсоединения проводника необходимо нажать отверткой на пружину через отверстие. Для данной серии клемм возможно осуществлять подключение разных типов проводников (гибкий провод, жесткий провод, с использованием наконечника).

Колодка клеммная серии ТВ функционально разделяется на:

- **2403X1** - клеммы серые проходные 1,5мм² 240 серии
- **2403X2** - клеммы оранжевые проходные 1,5мм² 240 серии
- **2403X3** - клеммы светло-серые проходные 1,5мм² 240 серии
- **2403X4** - клеммы синие проходные 1,5мм² 240 серии
- **2403X5** - клеммы желтые проходные 1,5мм² 240 серии
- **2403X6** - клеммы зеленые проходные 1,5мм² 240 серии
- **2403X7** - клеммы желто-зеленые проходные 1,5мм² 240 серии
- **2403X9** - клеммы розовые проходные 1,5мм² 240 серии,

Где:

- X – 0, то клемма с одним входом и одним выводом с боковым подключением и крепежными фланцами
- X – 1, то клемма с одним входом и одним выводом с боковым подключением с защелкивающимися ножками
- X – 2, то клемма с одним входом и одним выводом с боковым подключением
- X – 3, то клемма с двумя входами и двумя выводами с боковым подключением и крепежными фланцами
- X – 4, то клемма с двумя входами и двумя выводами с боковым подключением с защелкивающимися ножками
- X – 5, то клемма с двумя входами и двумя выводами с боковым подключением

- **2413X1** - клеммы серые проходные 2,5мм² 241 серии
- **2413X2** - клеммы оранжевые проходные 2,5мм² 241 серии
- **2413X3** - клеммы светло-серые проходные 2,5мм² 241 серии
- **2413X4** - клеммы синие проходные 2,5мм² 241 серии
- **2413X5** - клеммы желтые проходные 1,5мм² 241 серии
- **2413X6** - клеммы зеленые проходные 2,5мм² 241 серии
- **2413X7** - клеммы желто-зеленые проходные 2,5мм² 241 серии
- **2413X9** - клеммы розовые проходные 2,5мм² 241 серии,

Где:

- X – 0, то клемма с одним входом и одним выводом с боковым подключением и крепежными фланцами
- X – 1, то клемма с одним входом и одним выводом с боковым подключением с защелкивающимися ножками
- X – 2, то клемма с одним входом и одним выводом с боковым подключением
- X – 3, то клемма с двумя входами и двумя выводами с боковым подключением и крепежными фланцами
- X – 4, то клемма с двумя входами и двумя выводами с боковым подключением с защелкивающимися ножками
- X – 5, то клемма с двумя входами и двумя выводами с боковым подключением

- **2423X1** - клеммы серые проходные 4мм² 242серии
- **2423X2** - клеммы оранжевые проходные 4мм² 242 серии
- **2423X3** - клеммы светло-серые проходные 4мм² 242 серии
- **2423X4** - клеммы синие проходные 4мм² 242 серии
- **2423X5** - клеммы желтые проходные 4мм² 242 серии
- **2423X6** - клеммы зеленые проходные 4мм² 242 серии
- **2423X7** - клеммы желто-зеленые проходные 4мм² 2421 серии
- **2423X9** - клеммы розовые проходные 4мм² 242 серии,

Где:

- X – 0, то клемма с одним входом и одним выводом с боковым подключением и крепежными фланцами
- X – 1, то клемма с одним входом и одним выводом с боковым подключением с защелкивающимися ножками
- X – 2, то клемма с одним входом и одним выводом с боковым подключением
- X – 3, то клемма с двумя входами и двумя выводами с боковым подключением и крепежными фланцами
- X – 4, то клемма с двумя входами и двумя выводами с боковым подключением с защелкивающимися ножками
- X – 5, то клемма с двумя входами и двумя выводами с боковым подключением

- **2543X1** - клеммы серые проходные 2.5мм² 254серии
- **2543X2** - клеммы оранжевые проходные 2.5мм² 254 серии
- **2543X3** - клеммы светло-серые проходные 2.5мм² 254 серии
- **2543X4** - клеммы синие проходные 2.5мм² 254 серии
- **2543X5** - клеммы желтые проходные 2.5мм² 254 серии
- **2543X6** - клеммы зеленые проходные 2.5мм² 254 серии
- **2543X7** - клеммы желто-зеленые проходные 2.5мм² 254 серии
- **2543X9** - клеммы розовые проходные 2.5мм² 254 серии,

Где:

X – 0, то клемма с одним входом и одним выводом с фронтальным подключением и крепежными фланцами

X – 1, то клемма с одним входом и одним выводом с фронтальным подключением с защелкивающимися ножками

X – 2, то клемма с одним входом и одним выводом с фронтальным подключением

X – 3, то клемма с двумя входами и двумя выводами с фронтальным подключением и крепежными фланцами

X – 4, то клемма с двумя входами и двумя выводами с фронтальным подключением с защелкивающимися ножками

X – 5, то клемма с двумя входами и двумя выводами с фронтальным подключением

- **2543X1** - клеммы серые проходные 2.5мм² 254серии
- **2543X2** - клеммы оранжевые проходные 2.5мм² 254 серии
- **2543X3** - клеммы светло-серые проходные 2.5мм² 254 серии
- **2543X4** - клеммы синие проходные 2.5мм² 254 серии
- **2543X5** - клеммы желтые проходные 2.5мм² 254 серии
- **2543X6** - клеммы зеленые проходные 2.5мм² 254 серии
- **2543X7** - клеммы желто-зеленые проходные 2.5мм² 254 серии
- **2543X9** - клеммы розовые проходные 2.5мм² 254 серии,

Где:

X – 6, то клемма с одним входом и одним выводом с фронтальным подключением для DIN15

X – 7, клемма с одним входом и одним выводом с фронтальным подключением для DIN35

X – 8, клемма с двумя входами и двумя выводами с фронтальным подключением для DIN35

X – 9, то клемма с двумя входами и двумя выводами с фронтальным подключением для DIN15

- **254507** - клеммы заземляющие 2.5мм² с фронтальным подключением для DIN15 254серии
- **254607** - клеммы заземляющие 2.5мм² с фронтальным подключением для DIN35 254серии

Меры предосторожности.

Все работы по монтажу и профилактике проводить **ТОЛЬКО** при снятом напряжении.

При использовании проводников с классом жилы 2 и более, то необходимо сначала их оконцевать наконечником под опрессовку.

Технические данные

Технические данные приведены в таблице 1.

Комплектность, хранение, условия эксплуатации и утилизации приведены в таблице 2.

Таблица 1

Артикул	Цвет	Жесткое Сечение, мм ²	Гибкое Сечение, мм ²	Сечение с Наконечником, мм ²	Длина снятия изоляции	Номинальный ток, А	Номинальное напряжение, В	Кол-во разъемов	Кол-во уровней	Позиция подключения	Ширина	Длина	Высота
240301	Серый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240302	Оранжевый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240303	Светло серый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240304	Синий	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240305	Желтый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240306	Зеленый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240307	Желто-зеленый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240309	Розовый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240331	Серый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240332	Оранжевый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240333	Светло серый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240334	Синий	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240335	Желтый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240336	Зеленый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240337	Желто-зеленый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240339	Розовый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240311	Серый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240312	Оранжевый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240313	Светло серый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2

240314	Синий	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240315	Желтый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240316	Зеленый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240317	Желто-зеленый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240319	Розовый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240341	Серый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240342	Оранжевый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240343	Светло серый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240344	Синий	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240345	Желтый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240346	Зеленый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240347	Желто-зеленый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240349	Розовый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240321	Серый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240322	Оранжевый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240323	Светло серый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240324	Синий	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240325	Желтый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240326	Зеленый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240327	Желто-зеленый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240329	Розовый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	2	1	Сверху	5,0	25,1	17,2
240351	Серый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240352	Оранжевый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240353	Светло серый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240354	Синий	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240355	Желтый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240356	Зеленый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240357	Желто-зеленый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2
240359	Розовый	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	8-9мм	17,5А	500В	4	1	Сверху	8,0	25,1	17,2

241301	Серый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241302	Оранжевый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241303	Светло серый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241304	Синий	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241305	Желтый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241306	Зеленый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241307	Желто-зеленый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241309	Розовый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241331	Серый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241332	Оранжевый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241333	Светло серый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241334	Синий	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241335	Желтый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241336	Зеленый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241337	Желто-зеленый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241339	Розовый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241311	Серый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241312	Оранжевый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241313	Светло серый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241314	Синий	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241315	Желтый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241316	Зеленый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241317	Желто-зеленый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241319	Розовый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241341	Серый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241342	Оранжевый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241343	Светло серый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241344	Синий	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241345	Желтый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0

241346	Зеленый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241347	Желто-зеленый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241349	Розовый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241321	Серый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241322	Оранжевый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241323	Светло серый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241324	Синий	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241325	Желтый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241326	Зеленый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241327	Желто-зеленый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241329	Розовый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	2	1	Сверху	6,0	28,1	18,0
241351	Серый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241352	Оранжевый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241353	Светло серый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241354	Синий	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241355	Желтый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241356	Зеленый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241357	Желто-зеленый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
241359	Розовый	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	8-9мм	24А	500В	4	1	Сверху	10,0	28,1	18,0
242301	Серый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242302	Оранжевый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242303	Светло серый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242304	Синий	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242305	Желтый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242306	Зеленый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242307	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242309	Розовый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242331	Серый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242332	Оранжевый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1

242333	Светло серый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242334	Синий	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242335	Желтый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242336	Зеленый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242337	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242339	Розовый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242311	Серый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242312	Оранжевый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242313	Светло серый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242314	Синий	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242315	Желтый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242316	Зеленый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242317	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242319	Розовый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242341	Серый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242342	Оранжевый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242343	Светло серый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242344	Синий	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242345	Желтый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242346	Зеленый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242347	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242349	Розовый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242321	Серый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242322	Оранжевый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242323	Светло серый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242324	Синий	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242325	Желтый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242326	Зеленый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242327	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24А	630В	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1

242329	Розовый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24A	630B	2	1	Сверху	7,0	33,6	23,1
242351	Серый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24A	630B	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242352	Оранжевый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24A	630B	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242353	Светло серый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24A	630B	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242354	Синий	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24A	630B	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242355	Желтый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24A	630B	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242356	Зеленый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24A	630B	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242357	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24A	630B	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
242359	Розовый	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	9-10мм	24A	630B	4	1	Сверху	12,0	33,6	23,1
254301	Серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254302	Оранжевый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254303	Светло серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254304	Синий	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254305	Желтый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254306	Зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254307	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254309	Розовый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254331	Серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254332	Оранжевый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254333	Светло серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254334	Синий	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254335	Желтый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254336	Зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254337	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254339	Розовый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254311	Серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254312	Оранжевый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254313	Светло серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254314	Синий	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24A	800B	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2

254315	Желтый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254316	Зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254317	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254319	Розовый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254341	Серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254342	Оранжевый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254343	Светло серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254344	Синий	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254345	Желтый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254346	Зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254347	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254349	Розовый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254321	Серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254322	Оранжевый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254323	Светло серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254324	Синий	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254325	Желтый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254326	Зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254327	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254329	Розовый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254351	Серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254352	Оранжевый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254353	Светло серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254354	Синий	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254355	Желтый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254356	Зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254357	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254359	Розовый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254361	Серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2

254362	Оранжевый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254363	Светло серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254364	Синий	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254365	Желтый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254366	Зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254367	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254369	Розовый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254391	Серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254392	Оранжевый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254393	Светло серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254394	Синий	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254395	Желтый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254396	Зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254397	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254399	Розовый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254371	Серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254372	Оранжевый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254373	Светло серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254374	Синий	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254375	Желтый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254376	Зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254377	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254379	Розовый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	22,2
254381	Серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254382	Оранжевый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254383	Светло серый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254384	Синий	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254385	Желтый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254386	Зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2

254387	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254389	Розовый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	4	1	Сверху	10,0	32,0	22,2
254507	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	32,0	32,9
254607	Желто-зеленый	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	8-10мм	24А	800В	2	1	Сверху	6,0	42,5	33,5

Таблица 2

Температура использования	от -40 до +105°C
Относительная влажность при использовании	от 20 до 90%
Относительная влажность при хранении	от 30 до 70%
Степень пылевлагозащиты (без торцевых крышек)	IP00
Степень пылевлагозащиты (с торцевыми крышками)	IP20
Температура хранения и транспортировки	от -25 до 60°C
Гарантийный период	1 год
Климатическое исполнение	УХЛ3
Класс негорючести изоляционного материала UL94	V0
Степень взрывозащиты	Ex eb II CU
Комплектность	Количество изделий в упаковке (в зависимости от артикула) различается