

# REXANT

## ПАСПОРТ. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ШИНЫ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ТИПА «N» И «PE»

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1. Шины изолированные типа «N» и «PE» товарного знака REXANT (далее – шины) предназначены для электрического и механического соединения фазных, нулевых рабочих и нулевых защитных проводников в электроустановочном оборудовании и электроустановках с напряжением до 450 В.
- 1.2. Материал шины – латунь или латунь с цинковым или никелевым покрытием, материал изолятора – полиамид и полистирол с добавлением антипиренов.

### 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Исполнение шины	Номинальный ток, А	Сечение шины, мм	Тип монтажа	Цвет изолятора	Кол-во групп	Максимальное поперечное сечение проводника, мм <sup>2</sup>	Артикул
Два угловых изолятора	100	6x9	Винтовой	Шина N – синий, Шина PE – желтый	4	16	11-2324
					6		11-2325
					8		11-2326
					10		11-2327
					12		11-2328
					14		11-2329
					16		11-2330
	160	8x12	Винтовой	Шина N – синий, Шина PE – желтый	4	25	11-2331
					6		11-2332
					8		11-2333
					10		11-2334
					12		11-2335
					14		11-2336
					16		11-2337
DIN-изолятор «стойка большая»	100	6x9	На DIN-рейку	Шина N – синий, Шина PE – желтый	4	16	11-2338
					6		11-2339
					8		11-2340
					10		11-2341

Исполнение шины	Номинальный ток, А	Сечение шины, мм	Тип монтажа	Цвет изолятора	Кол-во групп	Максимальное поперечное сечение проводника, мм <sup>2</sup>	Артикул
DIN-изолятор «стойка большая»	100	6x9	На DIN-рейку	Шина N – синий, Шина PE – желтый	12	16	11-2342
					14		11-2343
					16		11-2344
DIN-изолятор «стойка большая»	160	8x12	На DIN-рейку	Шина N – синий, Шина PE – желтый	4	25	11-2345
					6		11-2346
					8		11-2347
					10		11-2348
					12		11-2349
					14		11-2350
					16		11-2351
DIN-изолятор тип «стойка малая»	100	6x9	На DIN-рейку	Шина N – синий, Шина PE – желтый	7	16	11-2352
					8		11-2353
					10		11-2354
					12		11-2355
					15		11-2356
Корпусной изолятор	100	6x9	На DIN-рейку	Шина N – синий, Шина PE – желтый, зеленый	7	16	11-2321
					12		11-2322
					15		11-2323
Комбинированный DIN-изолятор	100	6x9	Винтовой, на DIN-рейку, на G-рейку	Шина N – синий, Шина PE – желтый, зеленый	4	16	11-2305
					6		11-2306
					8		11-2307
					10		11-2308
					12		11-2309
	160	8X12			6	25	11-2312
					8		11-2314
					10		11-2316
					12		11-2318
					14		11-2319
					16		11-2320

### 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Шина в групповой упаковке
- Паспорт. Руководство по эксплуатации

#### **4. ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА**

- 4.1. Перед началом монтажных работ необходимо произвести визуальный осмотр. Шины с трещинами и сколами к монтажу не допускаются. Рабочая контактная поверхность шины перед монтажом должна быть зачищена.
- 4.2. Монтаж шин должен производить специально обученный персонал с соблюдением требований нормативно-технической документации в области электротехники.
- 4.3. Перед началом монтажных работ специальная подготовка шин не требуется.
- 4.4. Шины предназначены для соединения медных проводников с классом жилы 1. В случае применения проводников с классом жилы больше 1 (многопроволочные), на конец жилы необходимо установить и закрепить наконечник-гильзу.

#### **5. ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (ИСПОЛЬЗОВАНИЯ)**

- 5.1. Не погружайте изделие в воду. Не бросать.
- 5.2. Продукт безопасен при использовании по назначению.
- 5.3. Температура эксплуатации:  $-40...+50$  °С.

#### **6. ДЕЙСТВИЯ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТИ**

- 6.1. Не пользуйтесь изделием, если оно повреждено или имеет признаки неисправности.
- 6.2. По истечении срока службы или выходе из строя изделие утилизировать.
- 6.3. Шина является законченным изделием и ремонту не подлежит.

#### **7. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ**

- 7.1. Хранение изделия должно осуществляться в закрытых помещениях, параметры относительной влажности те же, что и при эксплуатации.
- 7.2. Транспортировка изделия допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги, при температуре окружающего воздуха  $-40...+50$  °С.
- 7.3. Утилизация производится в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

#### **8. ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ.**

- 8.1. Срок службы изделия 15 лет.
- 8.2. Гарантийный срок эксплуатации 2 года со дня ввода в эксплуатацию.
- 8.3. В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу.

#### **9. ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

- 9.1. Наименование и местонахождение изготовителя: ООО «СДС», 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.
- 9.2. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 454008, г. Челябинск, ул. Автодорожная, д. 9Б, пом. 5.

Дату изготовления смотреть на упаковке и/или изделии.

