



Шины нулевые в корпусе с креплением на DIN-рейку служат для электрического и механического соединения проводников в цепях переменного и постоянного тока с номинальным напряжением до 400 В. Шины применяются в электрощитах для подсоединения нулевых рабочих и нулевых защитных проводников.

Артикулы

| | Наименование изделия | Артикул |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|
| Carried and Control of the Control o | ШНК 2х7 | 143228 |
| Constitution of the second | ШНК 2х15 | 143227 |
| The state of the s | ШНК 4х7 | 143231 |
| The state of the s | ШНК 4х11 | 143229 |
| The second secon | ШНК 4х15 | 143230 |

Технические характеристики

Нормальными условиями эксплуатации шин нулевых изолированных являются:

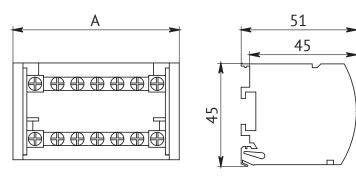
- температура окружающей среды от -40 до +50 °C;
- среднее значение относительной влажности 90% при температуре 25 °C;
- окружающий воздух не должен содержать агрессивных или горючих газов, а также соляных паров.

Шины нулевые КЭАЗ предназначены для соединения медных проводников с классом жилы 1 (ГОСТ 22483-12), в случае применения многопроволочных проводников на конец жилы следует установить и закрепить наконечник-гильзу.

| Наименование пар | аметра | ШНК 2х7 | ШНК 2х15 | ШНК 4х7 | ШНК 4х11 | ШНК 4х15 | |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------|-----------|--------------|-----------|-----------|--|
| Номинальный ток, А | | 100 | 125 | 100 | 125 | 125 | |
| Номинальное напряжение, В | | 500 | | | | | |
| Номинальный ударный ток 1рк, кА | | 20 | | | | | |
| Степень защиты | | | IP20 | | | | |
| Количество нулевых шин в корпусе, шт. | | 2 4 | | | | | |
| Количество и диаметр отверстий в одной шине, шт. х мм | | | 11x05,3 | | 7x05,3 | 11x05,3 | |
| | | 5x05,3 2x07,5 | 2x07,5 | 5x05,32x07,5 | 2x07,5 | 2x07,5 | |
| | | | 2x09,0 | | 2x09,0 | 2x09,0 | |
| Крепежные винты | | M5 | | | | | |
| Усилие затяжки винтов, Н х м | | 3 | | | | | |
| Сечение подключаемых проводников (зависит от диаметра отверстий, мм) | | | 1,5+6,0 | | 1,5+6,0 | 1,5+6,0 | |
| | С наконечником-гильзой | | 6,0+16,0 | | 6,0+16,0 | 6,0+16,0 | |
| | 15.0000 | 1 5 . 0 0 0 0 . 10 0 | 10,0+16,0 | 1,5+6,0 | 10,0+16,0 | 10,0+16,0 | |
| | Без наконечника | 1,5+6,0 6,0+16,0 | 2,5+6,0 | 6,0+16,0 | 2,5+6,0 | 2,5+6,0 | |
| | | | 10,0+25,0 | | 10,0+25,0 | 10,0+25,0 | |
| | | | 10,0+35,0 | | 10,0+35,0 | 10,0+35,0 | |

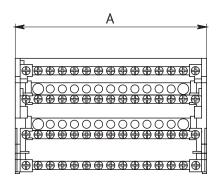
▶ Габаритные, установочные и присоединительные размеры

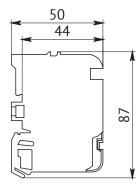
Шина «N» нулевая на DIN-рейку в корпусе - 2x7 и 2x15 групп



| Наименование | Тип шины | | |
|--------------|----------|--|--|
| изделия | А, мм | | |
| ШНК 2х7 | 65 | | |
| ШНК 2х15 | 132 | | |

Шина «N» нулевая на DIN-рейку в корпусе - 4x7, 4x11 и 4x15 групп





| Наименование | Тип шины | | |
|--------------|----------|--|--|
| изделия | А, мм | | |
| ШНК 4х7 | 65 | | |
| ШНК 4х11 | 100 | | |
| ШНК 4х15 | 132 | | |