

Шины нулевые в корпусе



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.

Технические характеристики

Нормальными условиями эксплуатации шин нулевых изолированных являются:

- температура окружающей среды от -40°C 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.

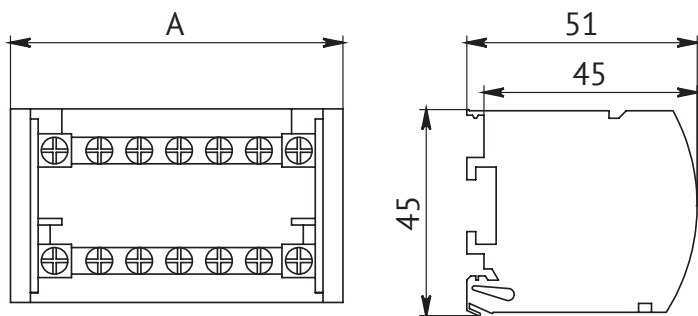
Наименование параметра	ШНК 2x7	ШНК 2x15	ШНК 4x7	ШНК 4x11	ШНК 4x15	
Номинальный ток, А	100	125	100	125	125	
Номинальное напряжение, В	500					
Номинальный ударный ток 1рк, кА	20					
Степень защиты	IP20					
Количество нулевых шин в корпусе, шт.	2		4			
Количество и диаметр отверстий в одной шине, шт. х мм	5x05,3 2x07,5	11x05,3 2x07,5 2x09,0	5x05,3 2x07,5	7x05,3 2x07,5 2x09,0	11x05,3 2x07,5 2x09,0	
Крепежные винты	M5					
Усилие затяжки винтов, Н х м	3					
Сечение подключаемых проводников (зависит от диаметра отверстий, мм)	С наконечником -гильзой	1,5+6,0 6,0+16,0	1,5+6,0 6,0+16,0 10,0+16,0	1,5+6,0 6,0+16,0	1,5+6,0 6,0+16,0 10,0+16,0	1,5+6,0 6,0+16,0 10,0+16,0
	Без наконечника		2,5+6,0 10,0+25,0 10,0+35,0		2,5+6,0 10,0+25,0 10,0+35,0	2,5+6,0 10,0+25,0 10,0+35,0

Артикулы

	Наименование изделия	Артикул
	ШНК 2x7	143228
	ШНК 2x15	143227
	ШНК 4x7	143231
	ШНК 4x11	143229
	ШНК 4x15	143230

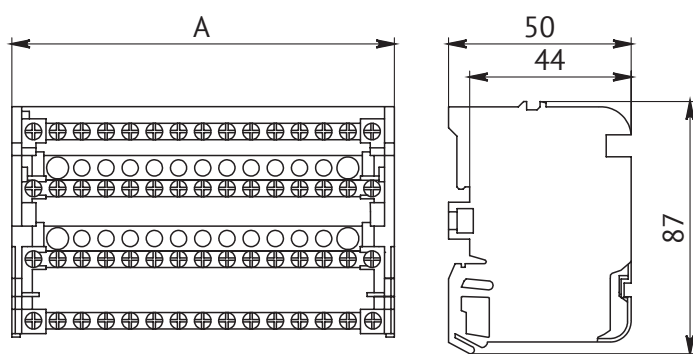
Габаритные, установочные и присоединительные размеры

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



Наименование изделия	Тип шины
	А, мм
ШНК 2x7	65
ШНК 2x15	132

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



Наименование изделия	Тип шины
	А, мм
ШНК 4x7	65
ШНК 4x11	100
ШНК 4x15	132