

## БЛОКИ ЗАЖИМОВ серии Б324



Блоки зажимов предназначены для присоединения и ответвления медных и алюминиевых проводников в электрических цепях переменного тока напряжением от 6 до 660 В частоты 50 Гц и 60 Гц и постоянного тока напряжением от 6 до 440 В и применяются как комплектующие изделия в стационарных установках.

Блоки Б324-4П комплектуются торцевыми крышками КТ5

Климатическое исполнение У3 и Т3 по ГОСТ 15150 – 69. Блоки также пригодны для эксплуатации в условиях УХЛ 4 по ГОСТ 15150 – 69.

НТД - ТУ16-91 ИГФР.687222.035 ТУ.

Типоисполнения блоков зажимов приведены в таблице 1.

Выводы блоков зажимов «под винт» допускают следующее подсоединение в соответствии с таблицей 1:

одной или двух медных однопроволочных неоконцованных жил сечением 0,35-16 мм<sup>2</sup> без изгибания в кольцо, не превышающим номинальное сечение зажима блока;

одной или двух медных многопроволочных жил сечением 0,35-16 мм<sup>2</sup>, оконцованных наконечником;

одной или двух медных многопроволочных жил сечением 25-185 мм<sup>2</sup>, оконцованных наконечником.

одной или двух однопроволочных алюминиевых, алюмомедных или из алюминиевых сплавов неоконцованных жил сечением 2,5-16 мм<sup>2</sup>, без изгибания в кольцо, не превышающим номинальное сечение зажима блока;

одной медной однопроволочной или многопроволочной жилы и одной алюминиевой, алюмомедной или из алюминиевых сплавов однопроволочной жилы с суммарным сечением, не превышающим номинальное сечение зажима блока, неоконцованных наконечником, без изгибания в кольцо, одинаковых сечений или с разницей в один размер.

Выводы зажимов и блоков зажимов под «пайку» допускают подсоединение одной и более жил (в соответствии с таблицей 1) с суммарным сечением, не превышающим максимально допустимого сечения зажима или блока зажимов. При этом допускается подсоединение только медных проводников с однопроволочными или многопроволочными жилами.

Таблица 1

Тип блока зажимов	Ис- полне- ние- выво- дов	Кол-во зажи- мов блоке, шт.	Сечение подсоеди- няемых жил, мм <sup>2</sup>		Ном ток, А	Ном. сечение зажима, мм <sup>2</sup>	Диа- метр кон- тактного винта, мм <sup>2</sup>
			минимал ьное	макси- маль- ное			
Б324-4П16-В/2П-5 маркировка выводов с 11 до 15	Винт- пайка	5	0,35* (УЗ) 0,2 (ТЗ)	4,0 (УЗ) 2,5 (ТЗ)	16	4	М4
Б324-4П16-В/В –5 маркировка выводов с 11 до15	Винт- винт		0,35*	4,0			
Б324-4П16-В/В-10 маркировка выводов от 1 до 10		10					
Б324-4П25-В/В-5 маркировка выводов с 11 до 15					5		
Б324-4П25-В/В-10 маркировка выводов от 1 до 10		10					
Б324-4П16-В/В –5 без маркировки выводов					5		
Б324-4П16-В/В-10 без маркировки выводов		10					
Б324-4П25-В/В –5 без маркировки выводов					5		
Б324-4П25-В/В –10 без маркировки выводов		10					
Б324-4П16-В/2П–10 маркировка выводов от 1 до 10	Винт- пайка		5	0,35* (УЗ) 0,2 (ТЗ)	4,0 (УЗ) 2,5 (ТЗ)		
Б324-4П16-В/2П –5 без маркировки выводов		10					
Б324-4П16-В/2П–10 без маркировки выводов	Пайка- винт		10	0,35*	4,0		
Б324-4П16-2П/В –10 маркировка выводов от 1 до 10		Винт- винт					
Б324-4П16-В/В –5 маркировка выводов от 1 до 5	10						
Б324-4П25-В/В –5 маркировка выводов от 1 до 5			5				
Б324-4П16-В/В –5 маркировка выводов с 6 до 10	10						
Б324-4П25-В/В –5 маркировка выводов с 6 до 10			5				
Б324-4П16-В/В –5 подсоединение наконечником	10						
Б324-4П16-В/В –10 подсоединение наконечником			5				
Б324-4П25-В/В –5 подсоединение наконечником	10						
Б324-4П25-В/В –10 подсоединение наконечником							

\* Минимальное сечение для проводников с алюминиевыми жилами 2,5 мм<sup>2</sup>