

Соединительные изолирующие зажимы СИЗ



Соединительные изолирующие зажимы СИЗ предназначены для соединения в единый «пучок» проводов и кабелей, изоляции медных и алюминиевых проводов.

Зажим накручивают на оголенные части проводов в несколько оборотов до полной фиксации пучка проводов, при этом внешний корпус выполняет функцию изоляции.

Корпус изолирующего зажима выполнен из прессованного огнеупорного ПВХ; внутри пластикового корпуса смонтирована анодированная пружина конической конфигурации.

Зажимы СИЗ используются при электромонтажных работах, как в бытовых, так и в промышленных помещениях.

Удобство данной продукции заключается в скорости монтажа, надежности соединения и изоляции проводов, а также возможности многократного использования узла без нарушения целостности проводов.

Дополнительное удобство СИЗ-Л заключается в наличии специальных лепестков.

Технические характеристики

Параметры	Значения
Материал	прессованный огнеупорный ПВХ
Диапазон рабочих температур, °С	от -25 до +105

Номенклатура

Наименование	Суммарное минимальное сечение, мм ²	Суммарное максимальное сечение, мм ²	Цвет	Артикул
СИЗ 3мм EKF (P-71)	1,0	3,0	серый	plc-cc-3
СИЗ 4мм EKF (P-72)	2,5	4,5	синий	plc-cc-4
СИЗ 5мм EKF (P-73)	2,5	5,5	оранжевый	plc-cc-5
СИЗ 6мм EKF (P-74)	3,5	11,0	желтый	plc-cc-6
СИЗ 8мм EKF (P-75)	5,0	20,0	красный	plc-cc-8
СИЗ-Л 7 мм EKF	3,0	10,0	синий	plc-cl-7
СИЗ-Л 8 мм EKF	5,0	14,0	серый	plc-cl-8
СИЗ-Л 11 мм EKF	7,0	20,0	красный	plc-cl-11

Наконечники изолированные НКИ, НВИ



Наконечники кольцевые изолированные серии НКИ и вилочные изолированные серии НВИ предназначены для оконцевания многожильных (гибких) медных проводов и используются при монтаже электрических узлов, где предусмотрено соответствующее контактное соединение на основе винтовой фиксации. Кольцевые наконечники используются для стационарных подключений к электрооборудованию. При необходимости оперативных перекрестировок предпочтительно использование вилочных наконечников, поскольку в этом случае не требуется полный демонтаж крепежного соединения, достаточно лишь ослабить винтовую фиксацию.

Технические характеристики

Параметры	Значения
Материал изоляции	ПВХ негорючий
Материал коннектора	медь М1
Покрытие	электролитическое лужение
Диапазон рабочих температур, °С	от -10 до +75

Номенклатура

Наименование	Диаметр отверстия под винт, мм	Цвет	Диапазон сечений, мм ²	Артикул
НКИ 1,25-3	3,3	красный	0,5 – 1,25	nki-1.25-3
НКИ 1,25-4	4,2			nki-1.25-4
НКИ 1,25-5	5,3			nki-1.25-5
НКИ 1,25-6	6,4			nki-1.25-6
НКИ 1,25-8	8,4			nki-1.25-8
НКИ 1,25-10	10,5			nki-1.25-10
НКИ 2-3	3,2	синий	1,5 – 2	nki-2-3
НКИ 2-4	4,2			nki-2-4
НКИ 2-5	5,2			nki-2-5
НКИ 2-6	6,3			nki-2-6
НКИ 2-8	8,4			nki-2-8
НКИ 2-10	10,5			nki-2-10
НКИ 5,5-4	4,2	желтый	4,0 – 5,5	nki-5.5-4
НКИ 5,5-5	5,2			nki-5.5-5
НКИ 5,5-6	6,5			nki-5.5-6
НКИ 5,5-8	8,3			nki-5.5-8
НКИ 5,5-10	10,5			nki-5.5-10
НВИ 1,25-3	3,3			красный
НВИ 1,25-4	4,2	nvi-1.25-4		
НВИ 1,25-5	5,3	nvi-1.25-5		
НВИ 1,25-6	6,4	nvi-1.25-6		
НВИ 1,25-8	8,4	nvi-1.25-8		
НВИ 1,25-10	10,5	nvi-1.25-10		
НВИ 2-3	3,2	синий	1,5-2	nvi-2-3
НВИ 2-4	4,2			nvi-2-4
НВИ 2-5	5,2			nvi-2-5
НВИ 2-6	6,3			nvi-2-6
НВИ 2-8	8,4			nvi-2-8
НВИ 2-10	10,5			nvi-2-10
НВИ 5,5-4	4,2	желтый	4,0-5,5	nvi-5.5-4
НВИ 5,5-5	5,2			nvi-5.5-5
НВИ 5,5-6	6,5			nvi-5.5-6
НВИ 5,5-8	8,3			nvi-5.5-8
НВИ 5,5-10	10,5			nvi-5.5-10