

Шинодержатели наборные серии ШН на токи до 7000А



ПРИМЕНЕНИЕ:

Предназначены для закрепления токоведущих шин в электрошкафах различного назначения на напряжение до 1000В переменного тока частотой 50 Гц

ДОКУМЕНТАЦИЯ:

ТУ3449-006-61929916-2011

ШН - SxB - 1(2,3,4,5) - 1(2,3,4) - X - П(Н) 1(2) - УЗ(ТЗ), где

ШН - шинодержатель наборный;

SxB - размеры токоведущих шин, мм:

S - толщина шины: 5, 6, 8, 10;

B - высота шины: 30...160;

1(2,3,4,5) - количество пазов в изоляторе;

1(2,3,4) - число полюсов;

X - расстояние между полюсами, мм (кратное шагу 12,5);

П (Н) - исполнение по набору комплектующих элементов:

П - полная комплектация;

Н - неполная (частичная) комплектация;

1(2) - исполнение по виду рейки:

1 - одинарная;

2 - двойная (усиленная);

УЗ (ТЗ) - климатическое исполнение по ГОСТ 15150

Пример условного обозначение: ШН-10x120-3-1-Н1-УЗ

Технические характеристики:

Типоисполнение шинодержателя	Толщина токоведущих шин (S), мм	Максимальное количество шин, устанавливаемых на 1 изолятор	Механическая разрушающая сила на сдвиг, не менее, кН	Номинальный ток**, А (для высоты шин В мм)
ШН-5xB*-1	5	1	5	700 (50)
ШН-5xB-2		2	7	1000 (50)
ШН-5xB-3		3	7	1200 (50)
ШН-5xB-4		4	7	1300 (50)
ШН-5xB-5		5	7	1500 (50)
ШН-6xB-1	6	1	5	1550 (100)
ШН-6xB-2		2	7	2150 (100)
ШН-6xB-3		3	8	2800 (100)
ШН-6xB-4		4	10	3100 (100)
ШН-8xB-1	8	1	5	2100 (120)
ШН-8xB-2		2	8	3000 (120)
ШН-8xB-3		3	10	3800 (120)
ШН-10xB-1	10	1	5	3000 (160)
ШН-10xB-2		2	8	4700 (160)
ШН-10xB-3		3	10	6000 (160)
ШН-10xB-4		4	16	7000 (160)

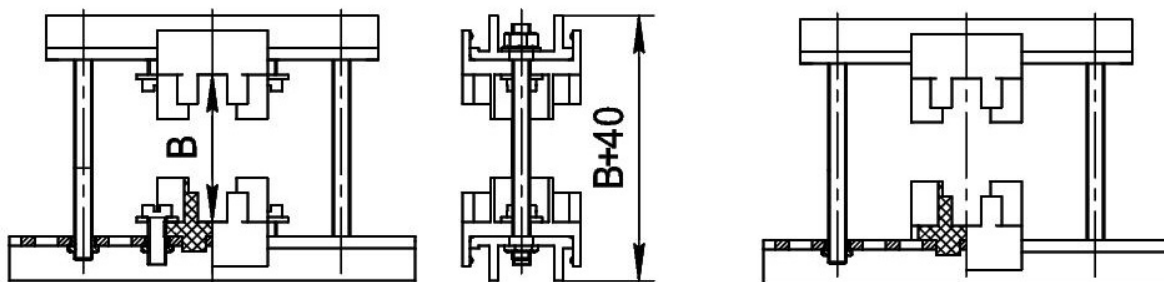
Примечание: *В - высота шины, мм;

** - на 1 полюс для максимального количества шин при температуре окружающей среды 60 °С

Общий вид типоразмеров:

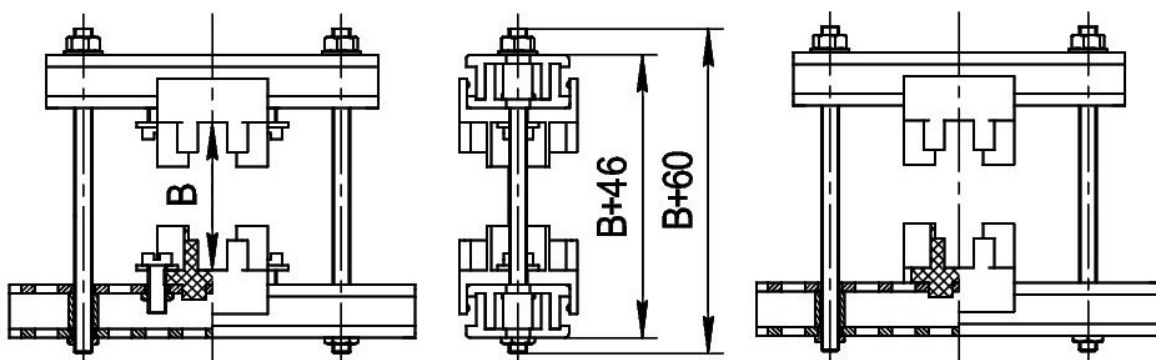
Полная комплектация с одинарными рейками

Частичная комплектация с одинарными рейками

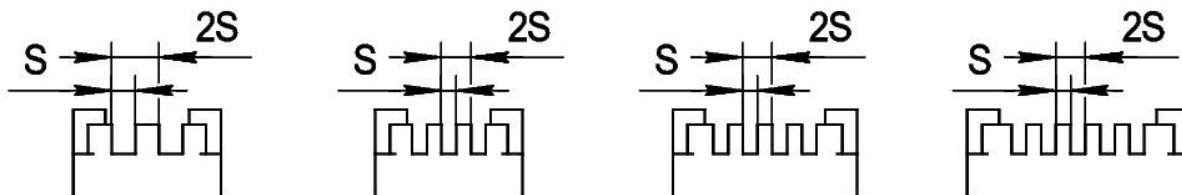


Полная комплектация с двойными рейками

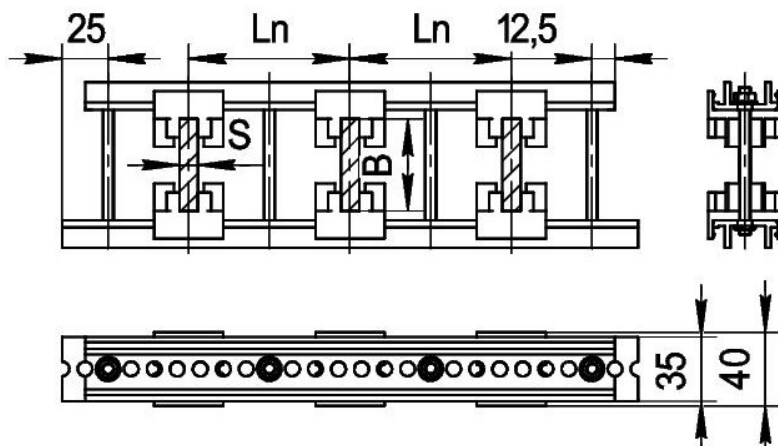
Частичная комплектация с двойными рейками



Виды изоляторов



Количество секций, тип изоляторов, высота и толщина шины согласовывается с заказчиком.
Поставка осуществляется в виде готового изделия или набора комплектующих для сборки



Примечание:
B - высота шины;
S - толщина шины;
Ln - расстояние между полюсами