

Шинные держатели



В соответствии с “Номенклатурой продукции, в отношении которой законодательными актами Российской Федерации предусмотрена обязательная сертификация” и “Номенклатурой продукции, подлежащей декларированию соответствия” шинные держатели серии ШД-101 не относятся к объектам обязательной сертификации Системы сертификации ГОСТ Р, и их обязательная сертификация в Системе сертификации ГОСТ Р не предусмотрена, а также не относятся к объектам, соответствие которых установленным требованиям осуществляется путем принятия изготовителем декларации соответствия.

Описание продукта

Конструкция шинодержателя является разборной и состоит из алюминиевых профилей, изоляторов из полиамида, а также необходимых крепежных элементов.

Возможность гибкой регулировки и использования обычной плоской медной шины (от 30x10 до 120x10). За счет изменения расстояния между фазными проводниками достигаются необходимые технические параметры. Возможны варианты поставки 1Р, 2Р, 3Р, 4Р, 5Р.

Область применения

Система шинодержателей ШД-101 – это оптимальное решение для организации сборных и распределительных шинных систем в низковольтных комплектных устройствах.

Шинодержатели могут размещаться в любой части шкафа.

Комплектность поставки

Наименование	Варианты исполнения, количество шт.				
	ШД101-1Р	ШД101-2Р	ШД101-3Р	ШД101-4Р	ШД101-5Р
Изолятор	2	4	6	8	10
Профиль	2	2	2	2	2
Стальная шпилька	2	4	6	8	10
Полиамидная трубка	2	4	6	8	10
Анти срывная шпонка	2	4	6	8	10
Втулка опора	2	4	6	8	10
Самостопорящаяся гайка	2	4	6	8	10
Болт с шестигранной головкой и фланцем	2	2	2	2	2

Структура наименования

ШД101-1Р

серия	количество полюсов
-------	--------------------

Технические характеристики

Параметр	Значение
Номинальное напряжение, В	690
Материал изоляторов	Полиамид (РА 6.6), усиленный стекловолокном
Материал установочных профилей	Алюминий АД-31 (немагнитный)
Количество шин в одной фазе	1 - 3
Толщина шины, мм	10
Максимальная высота шины, мм	120 (160*)
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение U_{imp} , кВ	12
Сопротивление изоляции, МОм	>10000
Категория стойкости к горению	ПВ-0
Максимальная температура стойкости к воспламенению при воздействии нагретой проволоки, °С	> 960
Максимальная температура эксплуатации, °С	130
Негорючесть согласно UL 94	VO
Минимальный путь утечки по поверхности, мм	20
Минимальный воздушный зазор между шиной и заземленной частью, мм	
без изоляционной трубки на шпильке	15,8
с изоляционной трубкой на шпильке	18

Примечание:

* До 160 мм с увеличенными шпильками и защитными трубками

Полный ассортимент

Внешний вид	Исполнение	Модель	Артикул
	1-полюсное	ШД101-1Р	33000DEK
	2-полюсное	ШД101-2Р	33001DEK
	3-полюсное	ШД101-3Р	33002DEK
	4-полюсное	ШД101-4Р	33003DEK
	5-полюсное	ШД101-5Р	33004DEK

Технический раздел

Габаритные размеры

Исполнение	Ш, мм	М, мм	Артикул
ШД101-1Р	-	137,5	33000DEK
ШД101-2Р	137,5	275	33001DEK
ШД101-3Р	137,5	412,5	33002DEK
ШД101-4Р	137,5	550	33003DEK
ШД101-5Р	137,5	687,5	33004DEK

