

## Держатель шин, 3P, для плоских шин , 630A

Тип **BBS-3/FL**  
Каталог № **107066**



### Программа поставок

Ассортимент			Система 60 мм
Основная функция			Система для плоских шин
Подассортимент			держатель шины Держатель токовой шины IEC
Материал			Термопласт, не содержит силикон и хлор без содержания галогенов
без содержания галогенов			да
Самозатухающий			согласно UL 94
Цвет			RAL 7035
Стойкость к токам утечки			СТИ 200
Температуροустойчивость			до 120°C
Описание			С фиксаторным ползунком для регулировки по размеру шины С внутренними отверстиями для винтов
Полюсы			3
Расчетный рабочий ток	$I_e$	A	630
Применяемое для			12 x 5/10 15 x 5/10 20 x 5/10 25 x 5/10 30 x 5/10

### Технические характеристики

#### Общая информация

Стандарты и предписания			type-tested to VDE 0660 Part 500, IEC/EN 60439-1
Температура окружающей среды			
Макс. рабочая температура		°C	+ 35
Расстояние до центра шины		мм	60
установочное положение			вертикально, горизонтально

#### Контакты

Номинальное напряжение	$U_e$	B	690
Номинальная частота	f	Гц	50/60
Номинальные выдерживаемые напряжения изоляции	$U_i$	B	3000
Расстояние до центра шины		мм	60
Расстояние до держателя шины	a	мм	250
Номинальная устойчивость к импульсному току			
для шины 12 x 5 мм	$I_{pk}$	кА	50
with 20 x 5 mm busbar	$I_{pk}$	кА	50
with 25 x 5 mm bar	$I_{pk}$	кА	50

with 30 x 5 mm bar	$I_{pk}$	kA	64
with 12 x 10 mm bar	$I_{pk}$	A	56
with 20 x 10 mm busbar	$I_{pk}$	kA	56
with 30 x 10 mm busbar	$I_{pk}$	kA	73
Rated uninterrupted current			With temperature deviations, DIN 43671 stipulates that a correction factor k2 must be taken into account
измеренный ток длительной нагрузки	$I_u$	A	
$T_u = 35\text{ °C}$ и $T_s = 65\text{ °C}$			
with 12 x 5 mm bar	$I_u$	A	218
with 15 x 5 mm bar	$I_u$	A	273
для шины 20 x 5 мм	$I_u$	A	349
для шины 25 x 5 мм	$I_u$	A	436
для шины 30 x 5 мм	$I_u$	A	491
для шины 12 x 10 мм	$I_u$	A	392
with 20 x 10 mm busbar	$I_u$	A	567
при шины 30 x 10 мм	$I_u$	A	687
Температура шины		°C	
Busbar temperature max.		°C	70
Short-circuit duration	T	ms	20

### Электрические данные

Номинальная частота	f	Гц	50/60
Расчетный рабочий ток	$I_e$	A	630

### материал

Материал			Термопласт, не содержит силикон и хлор без содержания галогенов
Цвет			RAL 7035
Характеристика огнезащиты			Самогасящий в соответствии с UL 94
Стойкость к токам утечки			СТИ 200
Температуроустойчивость			до 120°C

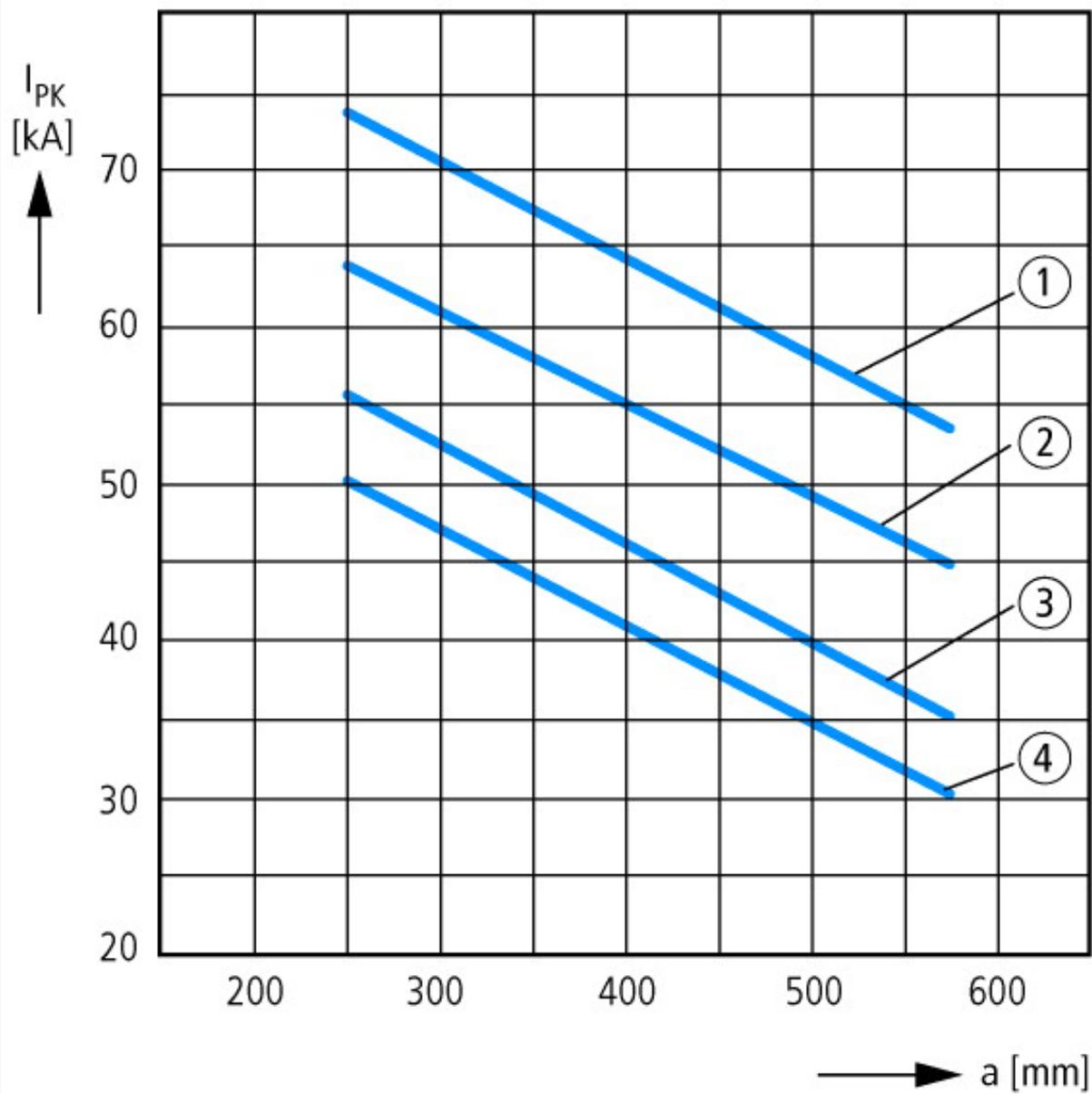
### указания

For different intervals between busbar supports see characteristic curve.

### Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Макс. рабочая температура		°C	35

## Характеристики



① 30 x 10 мм

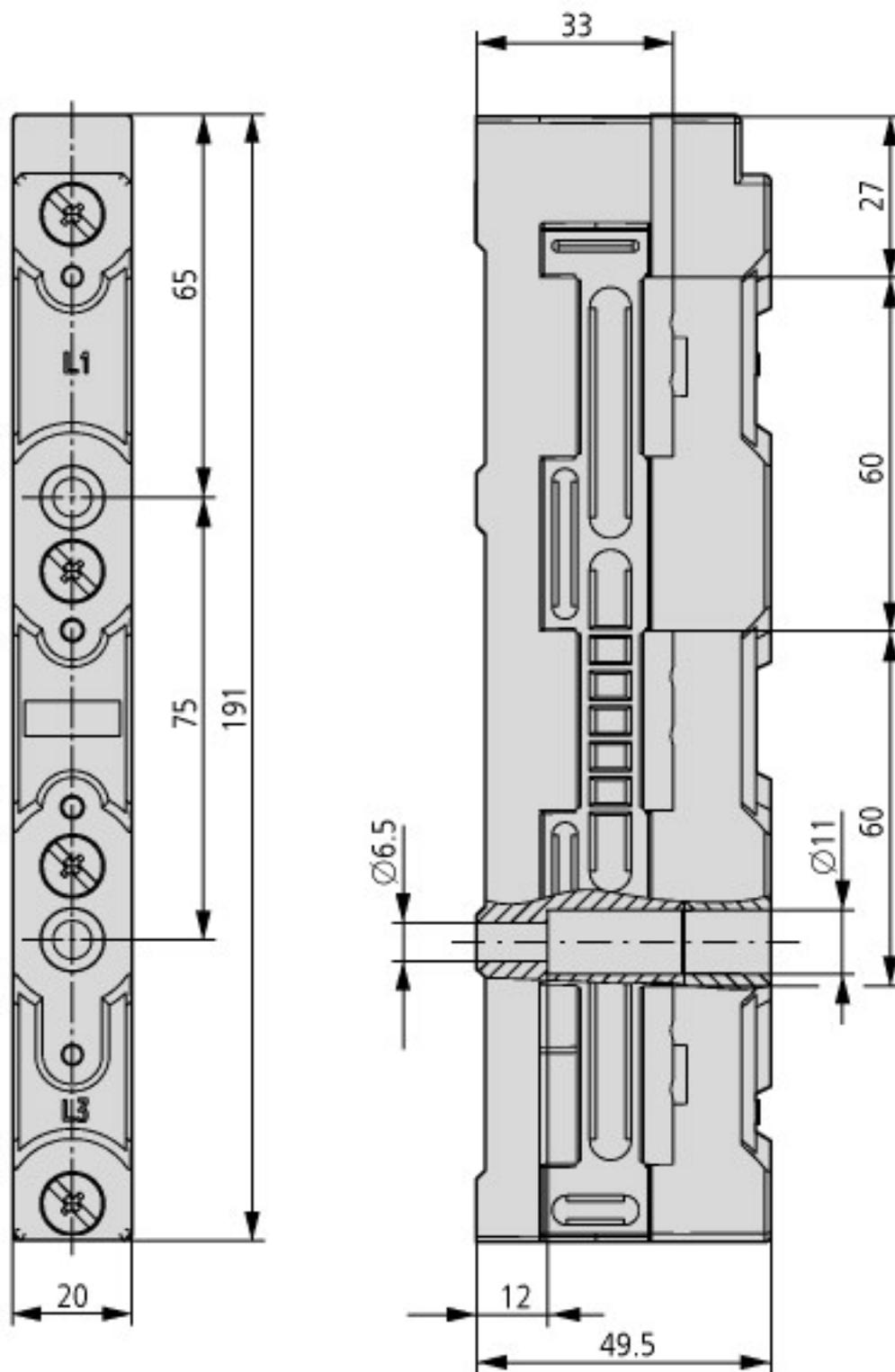
② 30 x 5 мм

③ 12 x 10 мм  
20 x 10 мм

④ 12 x 5 мм  
20 x 5 мм

$I_{PK}$  = номинальная устойчивость к импульсному току

$a$  = расстояние между держателями шины



**Дополнительная информация о продуктах (ссылки)**

Токовая нагрузка

<http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=16.39>

Стойкость к коротким замыканиям

<http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=16.40>