



## Распределительный блок, 175 А, 6 выходных клемм

Тип **BPZ-KB-6/175**  
Каталог № **102717**

### Программа поставок

Mounting type			Floor standing distribution board Surface mounted Flush mounted
Класс защиты			IP20
установочное положение			универсальные
Полюсы			3-полюсн.
ширина		мм	80
Глубина		мм	43
Высота		мм	71
Number of clamping units per pole			7
Расчетный рабочий ток		A	175

### Технические характеристики

#### Общая информация

Стандарты и предписания			IEC 60 947 -7 -1 UL 1059
RoHS (в соответствии с директивой ЕС 2002/95/EG Европейского Парламента и Совета)			соответствующий
Температуристойчивость		°C	100
Класс пожароустойчивости по UL94			V-0
Значение CTI изоляции		B	600
Класс защиты			IP20
Указания по монтажу			Монтаж на DIN-рейку и на монтажную панель Экономия времени при электрической разводке Ок. 80% сэкономленного места Модульный монтаж, с помощью нескольких блоков могут быть построены системы на 1 - 4 полюса

#### Электрический

IEC			
Макс. электрическая нагрузка / Cu		A	175
Макс. рабочее напряжение / Cu		B перем. тока	1000
Макс. рабочее напряжение / Cu		B пост. тока	1500
UL			
Макс. электрическая нагрузка / Cu		A	175
Макс. рабочее напряжение / Cu		B перем. тока	600
CSA			
Макс. электрическая нагрузка / Cu		A	175
Макс. рабочее напряжение / Cu		B перем. тока	600
Номинальная устойчивость к импульсному току	$I_{pk}$	кА	30
Номинальная устойчивость к токовым нагрузкам при коротком замыкании (t=1s)	$I_{cw}$	кА	11

#### материал

Материал			
Корпус клеммы			Латунь
корпус			PA66
Резьбовой штифт с внутренним шестигранником			Сталь
Качество поверхности			
Корпус клеммы			Без маркировки
Резьбовой штифт с внутренним шестигранником			Оцинкованный
Цвет			

корпус		серый, RAL 7035
--------	--	-----------------

## Поперечные сечения соединения

Доступ			
одножильный/многожильный	мм <sup>2</sup>	16 - 70	
одножильный/многожильный	AWG	8 - 2/0	
тонкопроволочный (с оконечной муфтой)	мм <sup>2</sup>	16 - 50	
тонкопроволочный (с оконечной муфтой)	AWG	6 - 1	
Вращающий момент	Нм	6 - 10	
Вращающий момент	lbf	53,1 - 88,5	
Отвод			
одножильный/многожильный	мм <sup>2</sup>	2.5 - 16	
одножильный/многожильный	AWG	14 - 6	
тонкопроволочный (с оконечной муфтой)	мм <sup>2</sup>	2.5 - 10	
тонкопроволочный (с оконечной муфтой)	AWG	14 - 8	
Вращающий момент	Нм	3 - 4	
Вращающий момент	lbf	26,5 - 35,4	

## Технические характеристики согласно ETIM 6.0

Energy distribution systems (EG000015) / Distributor assembly terminal blocks (EC001894)

Electric engineering, automation, process control engineering / Electrical insulation and connecting material / Energy distribution system / Distributor assembly terminal blocks (ec1@ss8.1-27-40-06-09 [ACO381008])

Height	mm	71
Width	mm	80.1
Depth	mm	43
Max. rated current	A	175
Number of poles		3
Conductor cross section flexible (fine-strand) with cable end sleeve	mm <sup>2</sup>	2.5 - 70
Conductor cross section solid (solid, stranded)	mm <sup>2</sup>	2.5 - 70
Number of clamp positions per pole		7
With PE-rail		No
With N-rail		No

## Размеры

