



**Коробка распределительная**

**Тип** BPZ-KB-1/2/800-ALU  
**Каталог №** 102712



**Программа поставок**

Тип монтажа			Напольный распределитель Монтаж на поверхность Установка в переднюю панель
Материал			Алюминий
Класс защиты			IP10
установочное положение			универсальные
Полюсы			1-полюсный
ширина		мм	72
Глубина		мм	80
Высота		мм	145
Количество зажимов на полюс			3
Расчетный рабочий ток		A	800

**Технические характеристики**

**Общая информация**

Стандарты и предписания			IEC 60 947 -7 -1
RoHS (в соответствии с директивой ЕС 2002/95/EG Европейского Парламента и Совета)			соответствующий
Температуроустойчивость		°C	100
Класс пожароустойчивости по UL94			V-0
Значение СТИ изоляции		B	600
Класс защиты			IP10
Указания по монтажу			Монтаж 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
Важно			Этот блок распределения питания можно использовать с алюминиевыми и медными проводниками. При подключении алюминиевых проводников следует обратить внимание на общие правила обращения с прибором. Зачистить контактные поверхности и смазать их соответствующей смазкой. В качестве меры предосторожности соединения необходимо регулярно подтягивать.

**Электрический**

IEC			
Макс. электрическая нагрузка / Al		A	630
Макс. электрическая нагрузка / Cu		A	800
Макс. рабочее напряжение / Al		V пер. тока	1000
Макс. рабочее напряжение / Al		V пост. тока	1500
Макс. рабочее напряжение / Cu		V перем. тока	1000
Макс. рабочее напряжение / Cu		V пост. тока	1500

**материал**

Материал			
Корпус клеммы			Алюминий
корпус			PA66
Резьбовой штифт с внутренним шестигранником			Сталь
Качество поверхности			
Корпус клеммы			C поверхностной обработкой
Резьбовой штифт с внутренним шестигранником			Оцинкованный
Цвет			

корпус		серый, RAL 7035
<b>Поперечные сечения соединения</b>		
Доступ		
одножильный/многожильный	мм <sup>2</sup>	35 - 300
одножильный/многожильный	AWG	2 - 600 MCM
тонкопроволочный (с оконечной муфтой)	мм <sup>2</sup>	16 - 240
тонкопроволочный (с оконечной муфтой)	AWG	6 - 500 MCM
Flat copper bars		9 x 4 - 50 x 10
Вращающий момент	Нм	25 - 35
Вращающий момент	lbf	221 - 309,7
Отвод		
одножильный/многожильный	мм <sup>2</sup>	35 - 300
тонкопроволочный (с оконечной муфтой)	мм <sup>2</sup>	16 - 240
Flat copper bars	mm	9 x 4 - 24 x 10
Вращающий момент	Нм	25 - 35
Вращающий момент	lbf	221 - 309,7
Notes regarding connection		Al-sector conductors tested up to 70mm <sup>2</sup>

## Технические характеристики согласно ETIM 7.0

Energy distribution systems (EG000015) / Distributor assembly terminal blocks (EC001894)		
Электротехника, электроника, системы автоматизации / Электроизоляционные и контактные материалы / Energy distribution system / Distributor assembly terminal blocks (ecl@ss10.0.1-27-40-06-09 [AC0381011])		
Height	mm	145
Width	mm	72
Depth	mm	80.5
Max. rated current	A	800
Number of poles		1
Conductor cross section flexible (fine-strand) with cable end sleeve	мм <sup>2</sup>	35 - 300
Conductor cross section solid (solid, stranded)	мм <sup>2</sup>	35 - 300
Number of clamp positions per pole		3
With PE-rail		No
With N-rail		No

## Размеры

