



Коробка распределительная, (ДхШхВ) 75x22x47

Тип **BPZ-KB-6/125-ALU**  
Каталог № **102703**

### Программа поставок

Тип монтажа			Напольный распределитель Монтаж на поверхность Установка в переднюю панель
Материал			Алюминий
Класс защиты			IP20
установочное положение			универсальные
Полюсы			1-полюсный
ширина		мм	27
Глубина		мм	46
Высота		мм	73
Количество зажимов на полюс			7
Расчетный рабочий ток		A	125

### 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
Температуроустойчивость		°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
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 / Си		A	125
Макс. рабочее напряжение / Си		B перем. тока	1000
Макс. рабочее напряжение / Си		B пост. тока	1500
UL			
Макс. электрическая нагрузка / Си		A	115
Макс. рабочее напряжение / Си		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		Никелированный
Резьбовой штифт с внутренним шестигранником		Оцинкованный
Цвет		
корпус		серый, RAL 7035

### Поперечные сечения соединения

Доступ			
одножильный/многожильный		мм <sup>2</sup>	10 - 35 6 - 16
одножильный/многожильный		AWG	8 - 2 14 - 6
тонкопроволочный (с оконечной муфтой)		мм <sup>2</sup>	10 - 35 6 - 16
тонкопроволочный (с оконечной муфтой)		AWG	8 - 2 14 - 6
Вращающий момент		Нм	3,5 - 5
Вращающий момент		lbf	31 - 44
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 - 16
тонкопроволочный (с оконечной муфтой)		AWG	14 - 6
Вращающий момент		Нм	2 - 3
Вращающий момент		lbf	17,7 - 26,5

### 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 (ecI@ss10.0.1-27-40-06-09 [AC0381011])			
Height		mm	73.8
Width		mm	27
Depth		mm	46.3
Max. rated current		A	125
Number of poles			1
Conductor cross section flexible (fine-strand) with cable end sleeve		мм <sup>2</sup>	2.5 - 35
Conductor cross section solid (solid, stranded)		мм <sup>2</sup>	2.5 - 35
Number of clamp positions per pole			7
With PE-rail			No
With N-rail			No

## Размеры

