



## Коробка распределительная

Тип **BPZ-KB-6/125**  
Каталог № **102714**

### Программа поставок

Mounting type			Floor standing distribution board Surface mounted Flush mounted
Класс защиты			IP20
установочное положение			универсальные
Полюсы			1-полюсный
ширина		мм	27
Глубина		мм	46
Высота		мм	73
Number of clamping units per pole			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
Температурустойчивость		°C	100
Класс пожароустойчивости по UL94			V-0
Значение СТИ 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 / 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
CSA			
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	4.2

#### 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
<b>Поперечные сечения соединения</b>		
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 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 (ecl@ss8.1-27-40-06-09 [ACO381008])		
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	mm <sup>2</sup>	2.5 - 35
Conductor cross section solid (solid, stranded)	mm <sup>2</sup>	2.5 - 35
Number of clamp positions per pole		7
With PE-rail		No
With N-rail		No

## Размеры

