

# Распределительные щиты

## Распределительные щиты серии АК

- для распределения токов до 63 А
- для установки внутри помещений или защищенной наружной установки
- отдельностоящие, или в составе модульных конструкций
- для помещений с высокой влажностью и загрязненностью

### Материал:

- ударопрочный полистирол



- С установленными двойными мембранами
- С РЕ/Н-клеммами
- Прозрачные дверцы на каждый ряд:
  - могут переставляться для открытия вправо или влево
  - могут закрываться на защелку, замком или пломбироваться



- Возможность комбинирования
- Индивидуальное изготовление (по запросу)

## ■ Распределительные щиты серий АК Компакт / ЕК

- на 3 - 24 модуля



Наименование	АК 03	АК 05	АК 09	АК 12	АК 24	ЕК 002	ЕК 004	ЕК 008	ЕК 012
Артикул	735 403 01	735 405 01	735 409 01	735 412 01	735 424 01	542 402 01	542 404 01	542 408 01	542 412 01
К-во мест	3	5	9	12	24	2	4	8	12
Размер, мм	100x150x96	125x200x122	200x200x122	250x200x122	250x370x122	94 x 130 x 81	110 x 180 x 110	182 x 180 x 110	254 x 180 x 110
Вводы	сверху: 3xM20 снизу: 2xM20 / M25 сбоку: 2xM20 тыльный: 1xM20	сверху/снизу: 4xM20 1xM20 / M25 сбоку: 2xM20 тыльный: 1xM20	сверху/снизу: 8xM20 1xM25 / M32 сбоку: 2xM20 тыльный: 2xM20 / M25	сверху/снизу: 8xM20 2xM20 / M25 1xM32 / M40 сбоку: 2xM20 тыльный: 2xM20 / M25	сверху/снизу: 8xM20 2xM25 / M32 1xM32 / M40 сбоку: 8xM20 2xM32 / M40 тыльный: 4xM20 / M25				
Клеммы РЕ/Н	2x4 винт. 6/16 мм <sup>2</sup>	2x5 винт. 6/16 мм <sup>2</sup>	2x7 винт. 6/16 мм <sup>2</sup>	2x12 винт. 6/16 мм <sup>2</sup>	2x16 винт. 6/16 мм <sup>2</sup>	2x3 винт. 6/16 мм <sup>2</sup>	2x5 винт. 6/16 мм <sup>2</sup>	2x7 винт. 6/16 мм <sup>2</sup>	2x12 винт. 6/16 мм <sup>2</sup>
Укомплектованы	Установленные и запасные вводные двойные мембраны IP 66, рейки, РЕ/Н клеммы, заглушки неиспользуемых мест, наклейки для маркировки					вводные патрубки IP 54, рейки, РЕ/Н клеммы, заглушки неиспользуемых мест, наклейки для маркировки			
РЕ-Н клеммы отдельно									
Тип	АК 03 PEN-S	АК 05 PEN-S	АК 09 PEN-S	АК 12 PEN-S	АК 24 PEN-S				
	2x4 винт. 6/16 мм <sup>2</sup>	2x5 винт. 6/16 мм <sup>2</sup>	2x7 винт. 6/16 мм <sup>2</sup>	2x12 винт. 6/16 мм <sup>2</sup>	2x16 винт. 6/16 мм <sup>2</sup>	--	--	--	--
Артикул	790 204 01	790 205 01	790 207 01	790 211 01	790 218 01				

## ■ Распределительные щиты АК - серии с возможностью комбинирования

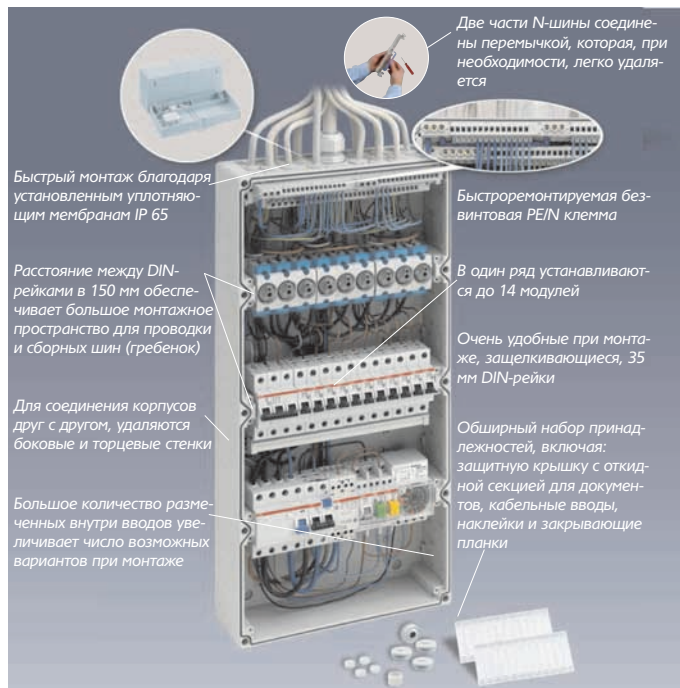
- для распределения токов до 63 А
- на 14-70 модулей

- По 14 модулей в ряду
- Расстояние между рядами 150 мм
- 5 типоразмеров
- Возможность расширения по горизонтали и/или вертикали с сохранением IP 65:

- выбивание боковых или торцевых стенок ①
- приклеивание прокладок ②
- стягивание штифтами и шпонками ③



- Пружинные PE/N-клеммы
- Удаление перемычки на N-клемме, разделяет ее на 2 части (в щитах, начиная с АК 28) для установки дополнительного УЗО. Если необходимо больше, чем два N-потенциала, внизу щита устанавливают дополнительную N-шину
- Защитная крышка с отсеком для документов закрывает разводку
- Набор замыкающих задвижек обеспечивает надежное запирание нескольких рядов одним замком
- С дополнительным 150 мм пространством (исполнение АК... Plus)
  - 4 типоразмера: с 35 мм DIN-рейкой, без PE/N клеммы



Наименование	АК 14	АК 28	АК 42	АК 56	АК 70	АК 14 Plus	АК 28 Plus	АК 42 Plus	АК 56 Plus
Артикул	735 414 01	735 428 01	735 442 01	735 456 01	735 470 01	737 414 01	737 428 01	737 442 01	737 456 01
К-во мест	14 TE	28 TE	42 TE	56 TE	70 TE	14 TE	28 TE	42 TE	56 TE
Размер, мм	300x300x142	300x450x142	300x600x142	300x750x142	300x900x142	300x450x142	300x600x142	300x750x142	300x900x142
Вводы	сверху: 17xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 снизу: 15xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 сбоку: 8xM20 / 2xM25 / M32	сверху: 17xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 снизу: 15xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 сбоку: 12xM20 / 3xM25 / M32	сверху: 17xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 снизу: 15xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 сбоку: 16xM20 / 4xM25 / M32	сверху: 17xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 снизу: 15xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 сбоку: 20xM20 / 5xM25 / M32	сверху: 17xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 снизу: 15xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 сбоку: 24xM20 / 6xM25 / M32	сверху: 17xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 снизу: 15xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 сбоку: 12xM20 / 3xM25 / M32	сверху: 17xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 снизу: 15xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 сбоку: 16xM20 / 4xM25 / M32	сверху: 17xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 снизу: 15xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 сбоку: 20xM20 / 5xM25 / M32	сверху: 17xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 снизу: 15xM20 / 2xM20 / M25 1xM32 / M40 сбоку: 24xM20 / 6xM25 / M32
Клеммы PE/N	2x(3 + 14) 3 винтовых - 2,5-16 мм² 14 пружинных - 1,5-4 мм²	2x(6 + 21) 6 винтовых - 2,5-16 мм² 21 пружинная - 1,5-4 мм²	2x(6 + 21) 6 винтовых - 2,5-16 мм² 21 пружинная - 1,5-4 мм²	2x(6 + 21) 6 винтовых - 2,5-16 мм² 21 пружинная - 1,5-4 мм²	2x(6 + 21) 6 винтовых - 2,5-16 мм² 21 пружинная - 1,5-4 мм²	без PE/N клеммы	без PE/N клеммы	без PE/N клеммы	без PE/N клеммы
Укомплектованы	Установленные и запасные вводные двойные мембраны IP 66, рейки, PE/N клеммы, заглушки неиспользуемых мест, наклейки для маркировки, защитная крышка для кабелей, пробки для герметизации и изоляции крепежа					Установленные и запас. вводные двойные мембраны IP 66, рейки + 1 дополнительная, заглушки неиспользуемых мест, наклейки для маркировки, защитная крышка для кабелей, пробки для герметизации и изоляции крепежа			
PE/N-клеммы для АК, дополнительно или отдельно									
	АК 14 PEN-S	АК 14/28 PEN-S	АК 42 PEN-S	АК N S47	АК N 17-S	АК 14 PEN-SL	АК 28 PEN-SL	АК N-SL	
	Винтовые			Винтовые	Винтовые	Пружинные/Винтовые			
	2x12 6 / 16 мм²	2x17 6 / 16 / 25 мм²	2x25 6 / 16 / 25 мм²	для разделения N 4x7 6 / 16 мм²	для разделения N 1x7 6 / 16 мм²	2x(3 + 14) 3 винт. - 2,5-16мм² 14 пруж.- 1,5-4мм²	2x(6 + 21) 6 винт. - 2,5-16мм² 21 пруж.- 1,5-4мм²	для разделения N с перемычками: 4 винт. 2,5-16мм² 28 пруж.- 1,5-4мм² без перемычек: 3 винт. -2,5-16мм² 14 пруж.-1,5-4мм²	
	от АК 14	от АК 14	от АК 42	от АК 14/28 PEN-S	от АК 42 PEN-S	от АК 14	от АК 28	от АК 28	
Артикул	790 212 01	790 217 01	790 225 01	790 047 01	790 007 01	790 317 01	790 327 01	790 318 01	