




## KV-корпуса для автоматических выключателей, от 3 до 54 модулей



**KV 1618**

- 18 модулей: 1 x 18 x 18 мм
- без клеммы PE и N

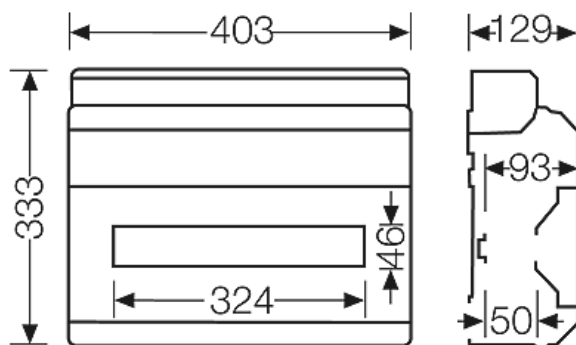



- Однорядный
- Клемма N и PE заказывается отдельно
- Для монтажа устройств с защелкивающимся креплением на DIN-рейке, U-образный профиль 35 мм
- С прозрачной дверью
- Замок для дверцы и комплект для пломбирования см. раздел "Комплектующие"
- С экраном защиты кабельного ввода
- С заглушками для неиспользуемых мест
- Со встроенными эластичными уплотнительными мембранами для кабельного ввода
- Степень защиты: IP 54
- Цвет: серый, RAL 7035


Номинальное напряжение	$U_i = 400$ В перем. тока
Рассеиваемая мощность	$P_{de} = 33$ Вт при 30 К согласно EN 60670-24
Класс защиты:	II
Материал	Полистирол (PS)
ширина	403 мм
высота	333 мм
глубина	129 мм
Вес:	2,187 кг

### Чертежи

Чертеж с размерами





**KV-корпуса для автоматических выключателей, от 3 до 54 модулей**

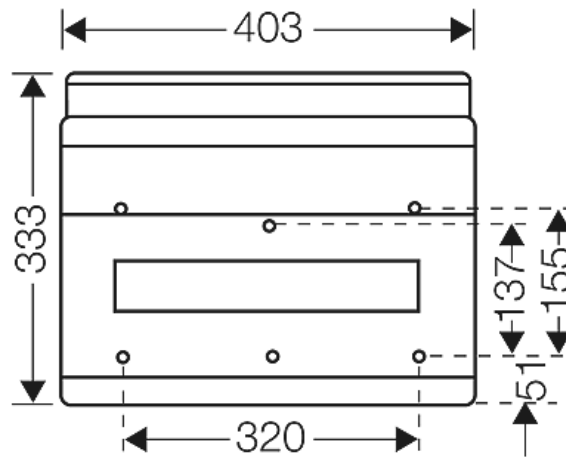


**KV 1618**

- 18 модулей: 1 x 18 x 18 мм
- без клеммы PE и N

Подробные размеры






Стенки корпуса

- |               |
|---------------|
| 8xø7-12 mm    |
| 8xø7-14 mm    |
| 4xø12-20 mm   |
| 1xø16,5-29 mm |
| 8xøM20        |
| 8xø7-12 mm    |
| 8xø7-14 mm    |
| 4xø12-20 mm   |
| 1xø16,5-29 mm |
| 8xøM20        |

**Условия работы и окружающей среды**

Область применения	исполнение IP 54/65: пригодны для помещений и для защищенной электропроводки на открытом воздухе согласно DIN VDE 0100 часть 737 исполнение IP 41: пригоден для сухих помещений Однако необходимо учесть климатические воздействия на оборудование, например, высокие или низкие температуры окружающего воздуха, конденсатообразование и т.п. (см. техническую документацию).
Температура окружающего воздуха	Среднее значение за 24 часа + 35 °C Максимальное значение + 40 °C Минимальное значение - 5 °C
Относительная влажность воздуха	50% при 40 °C кратковременная 100% при 25 °C
Противопожарная защита при замыканиях внутри корпуса	Требования к электрическим устройствам из правил и законов о средствах производства

**KV-корпуса для автоматических выключателей, от 3 до 54 модулей**

	<p><b>KV 1618</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 18 модулей: 1 x 18 x 18 мм</li> <li>• без клеммы PE и N</li> </ul>		
---	---	---	---

Минимальные требования  
 - Испытание нитью накала согласно IEC 60695-2-11:  
 - 650 °C для корпусов и кабельных вводов  
 - 850 °C для токопроводящих частей

Горючесть	Испытание нитью накала IEC 60695-2-11: 750 °C стандарт UL 94: V-2 трудновоспламеняющийся самозатухающие
степень защиты от механических нагрузок	IK08 (5 Joule)
Токсические характеристики	без галогенов без силикона "без силикона и галогена" в соответствии с испытанием на кабелях и изолированных проводах - выделение дымовых газов - согласно IEC 60754-2
Примечание:	Свойства материала см. в Технических данных