

## пожаростойкие из пластика



### FK 1606

- Ответвительная коробка 1,5-6 мм<sup>2</sup>, Cu
- Соединительная коробка на 1,5 - 6 мм<sup>2</sup>, Cu

IP  
65/66

E30  
E60  
E90

PH120

- 5-ти полюсная, подключений на полюс: 12 x 1,5 мм<sup>2</sup>(одножильный), 8 x 2,5 мм<sup>2</sup>(одножильный), 6 x 4 мм<sup>2</sup>, 4 x 6 мм<sup>2</sup>(одножильный)
- Дополнительная клемма, на каждый полюс 4 x 1,5 мм<sup>2</sup> (одножильный), или 2 x 2,5 мм<sup>2</sup> (одножильный), с РЕ клеммой
- Соединительная клемма из огнестойкой керамики
- Кабельные вводы в комплекте: 3 EDKF 32, Герметичная зона Ø 8-23 мм, IP 65
- IP 66 при использовании кабельных вводов AKMF, заказываются отдельно
- Огнестойкость согласно DIN 4102 часть 12 (Немецкий стандарт) совместно с огнестойкими кабелями
- Протестировано совместно с производителями кабелей Dätwyler и Eupen на огнестойкость E30 и E90, см. сертификат №: P-MPA-E-15-018, действителен до 05.08.2021, доступен для скачивания на сайте [www.hensel-electric.de](http://www.hensel-electric.de) > в разделе - документы
- Протестировано на класс целостности изоляции PH120 совместно с огнестойкими кабелями согласно BS EN 50200, сертификат доступен для скачивания на сайте: [www.hensel-electric.de](http://www.hensel-electric.de) в разделе Документы
- Входящие в комплект анкерные винты применяются для бетона C20/25, силикатного полнотелого кирпича KSV 12, строительного кирпича MZ 12 и клинкерного кирпича KS 12.
- Для монтажа внутри помещений / для защищенной установки на улице
- Цвет: оранжевый, RAL 2003

|                        |                                                                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Номинальное напряжение | U <sub>i</sub> = 400 В перем./пост. тока                                                         |
| Номинальный ток:       | 41 А                                                                                             |
| Момент затяжки клеммы  | Клеммы на сечение до 6 мм <sup>2</sup> 2,0 Нм<br>Клеммы на сечение до 2.5 мм <sup>2</sup> 0,5 Нм |
| Материал:              | Поликарбонат, армированный стекловолокном (GFS)                                                  |
| Степень защиты:        | IP 65                                                                                            |
| Степень защиты:        | IP 66 (AKMF)                                                                                     |
| высота                 | 155 мм                                                                                           |
| ширина                 | 210 мм                                                                                           |
| глубина                | 92 мм                                                                                            |
| Вес:                   | 1,06 кг                                                                                          |
| согласно нормам        | DIN 4102 часть 12<br>IEC 60670-22<br>BS EN 50200                                                 |

## Чертежи

## пожаростокое из пластика



### FK 1606

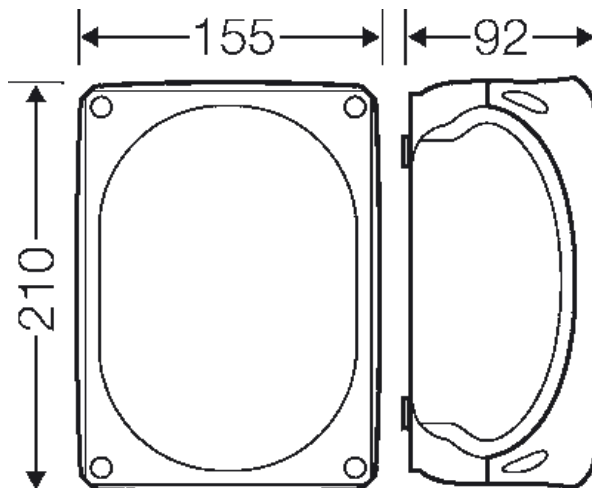
- Ответвительная коробка 1,5-6 мм<sup>2</sup>, Cu
- Соединительная коробка на 1,5 - 6 мм<sup>2</sup>, Cu

IP  
65/66

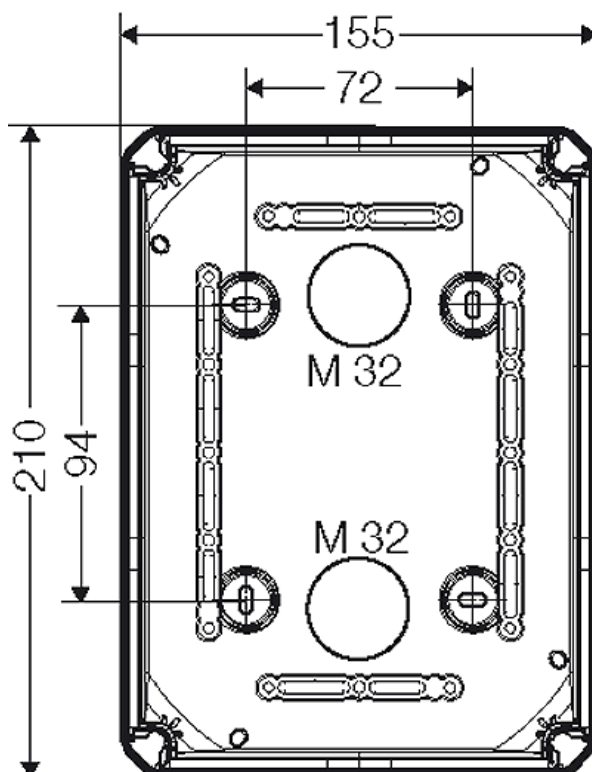
E30  
E60  
E90

PH120

Чертеж с размерами



Подробные размеры



## пожаростойкие из пластика



### FK 1606

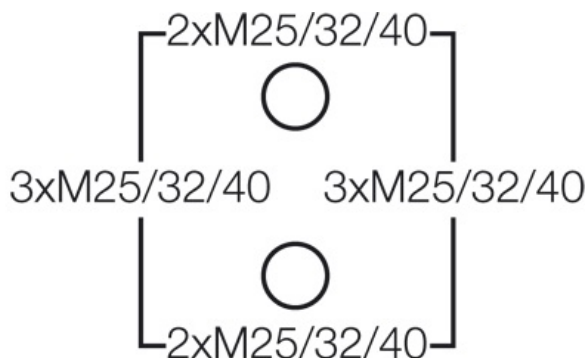
- Ответвительная коробка 1,5-6 мм<sup>2</sup>, Cu
- Соединительная коробка на 1,5 - 6 мм<sup>2</sup>, Cu

IP  
65/66

E30  
E60  
E90

PH120

Стенки корпуса



## Условия работы и окружающей среды

|                                         |                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Область применения                      | Пригодны для установки как внутри, так и вне помещений. При наружной установке необходима защита от воздействия окружающей среды.                                            |
| Температура окружающего воздуха:        | Среднее значение за 24 часа + 35 °C<br>Максимальное значение + 40 °C<br>Минимальное значение - 25 °C                                                                         |
| Относительная влажность воздуха         | 50% при 40 °C<br>кратковременная<br>100% при 25 °C                                                                                                                           |
| степень защиты от механических нагрузок | IK09 (10 Joule)                                                                                                                                                              |
| Токсические характеристики              | без силикона<br>без галогенов<br>"без силикона и галогена" в соответствии с испытанием на кабелях и изолированных проводах - выделение дымовых газов - согласно IEC 60 754-2 |