

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ COMPACT HOME SH200L

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стандарт IEC/EN 60898 (ГОСТ Р 50345-99)

Варианты исполнения: 1, 2, 3 и 4 полюса

Номинальные токи: 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40 А

Ном.напряжение U_e :

для 1-но полюсных — 230В

для 2-х, 3-х, 4-х полюсных — 230/400В,

Изоляционное напряжение U_i : 250В

Работа в сетях постоянного тока: 1P – до 60В, 2P – до 125В,

Максимальное рабочее напряжение U_b : 254/440В

Ном.отключающая способность I_{cn} : 4500А,

Время-токовая характеристика: C ($5I_n < I_m < 10I_n$).

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сечение клемм верх/низ: 25мм²,

Затягивающее усилие: 2,5Нм,

Электрическая износостойкость: 10000 циклов,

Механическая износостойкость: 20000 циклов,

Температура окружающей среды: -25...+55°C,

Подключение питающего напряжения: сверху или снизу,

Монтажное положение устройства: любое,

Установка: на 35 мм. DIN рейку (EN 60715) при помощи встроенных клипс

Вес одного полюса: 125 г.,

Использование с вспомогательными элементами (дополнительными/сигнальными контактами, дистанционными расцепителями и др.) — не предусмотрено.

ВНЕШНИЙ ВИД УСТРОЙСТВ



SH201L



SH202L

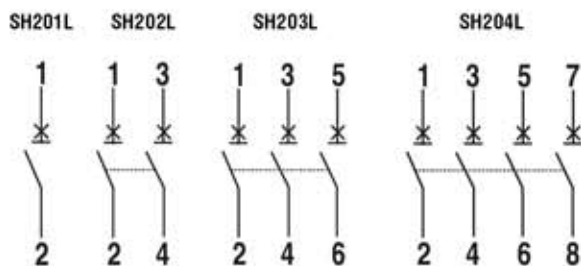


SH203L

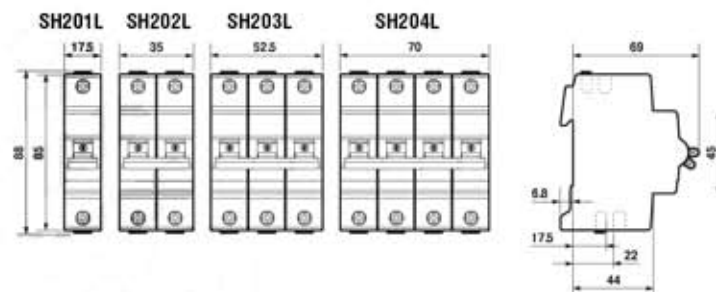


SH204L

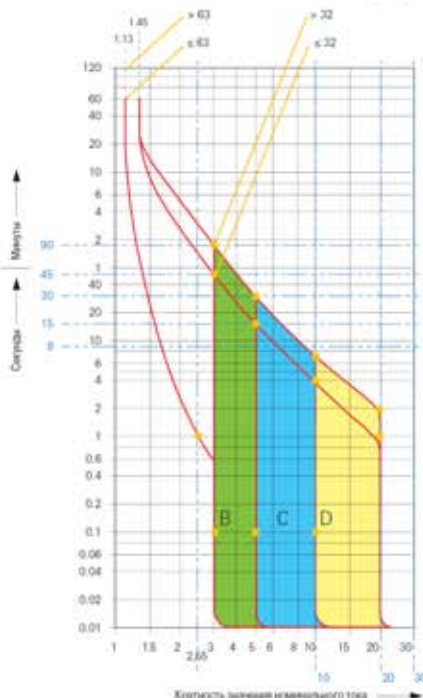
СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ УСТРОЙСТВ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ УСТРОЙСТВ



ВРЕМЯ-ТОКОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ В, С, D

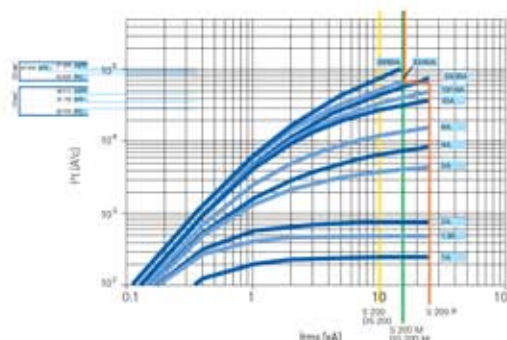


ГРАФИКИ УДЕЛЬНОЙ ПРОПУСКАЕМОЙ ЭНЕРГИИ I²t

ЗАВИСИМОСТЬ УДЕЛЬНОЙ ПРОПУСКАЕМОЙ ЭНЕРГИИ (А²С) ОТ РАСЧЕТНОГО ТОКА

КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ (kA)

ХАРАКТЕРИСТИКИ В, С



ГРАФИКИ ОГРАНИЧЕНИЯ ПИКОВОГО ТОКА I_p

ХАРАКТЕРИСТИКИ В, С

