

Выключатели дифференциальные ВД1-63 (УЗО тип А)



Устройство защитного отключения ВД1-63 тип А представляет собой надежное помехоустойчивое электромеханическое УЗО, способное обеспечить более полную, чем УЗО типа АС, защиту от поражения током при случайном непреднамеренном прикосновении к проводнику, и защиту от токов утечек.

Устройство защитного отключения ВД1-63 рассчитано для использования в электросетях, к которым могут быть подключены современные бытовые приборы (телевизоры, стиральные машины, компьютерная техника и т.п.), а также при энергообеспечении промышленных объектов,

на которых используется электронное оборудование.

Технические характеристики

Номинальное напряжение частотой 50 Гц, В	230, 400
Номинальный ток I_n , А	16, 25, 32, 40, 50, 63
Номинальный отключающий дифференциальный ток I_{Dn} , мА	10, 30, 100
Номинальная отключающая способность, А	4500
Рабочая характеристика при наличии дифференциального тока с составляющей постоянного тока	А
Время отключения при номинальном дифференциальном токе, мс	0,4
Число полюсов	2, 4
Условия эксплуатации	УХЛ4
Степень защиты выключателя	IP20
Электрическая износостойкость, циклов В-О, не менее	4000
Механическая износостойкость, циклов В-О, не менее	10000
Диапазон рабочих температур, °С	-25 ÷ +40
Наличие драгоценных металлов (серебро), г/полюс	0,5/2; 1/4
Масса (2/4-полюсные), кг	0,2/0,4
Максимальное сечение присоединяемых проводов, мм ²	50