

Автоматические выключатели дифференциального тока (АВДТ)



+ Индикация срабатывания по току утечки, току КЗ или при перегрузке

Функции

- Защита людей от поражения электрическим током при прямом контакте в случае утечки тока на землю (чувствительность до 30 мА).
- Защита электрических цепей:
 - от токов короткого замыкания;
 - от токов перегрузки;
 - от разрыва цепи.

Тип AC

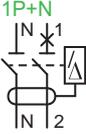
АВДТ типа AC используются для типовых нагрузок, например для:

- электрических розеток общего назначения;
- ламп накаливания или светодиодного освещения;
- бытовой электроники класса II (фенов, телевизоров и т. д.);
- электрических обогревателей, водонагревателей.

Тип A

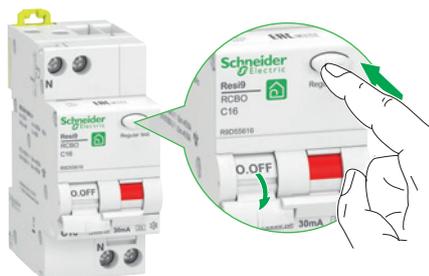
АВДТ этого типа применяются для защиты:

- электронных приборов класса I (стиральных машин, посудомоечных машин, электроплит, сушилок).

Тип	Ном. напряжение (В пер. тока)	Чувствительность (мА)	Ном. ток (А)	№ по каталогу		Кол-во модулей Ш = 9 мм
				AC 	A 	
	230	10	10	-	R9D51610	4
			16	-	R9D51616	
		30	6	R9D25606	R9D55606	
			10	R9D25610	R9D55610	
			16	R9D25616	R9D55616	
			20	R9D25620	R9D55620	
			25	R9D25625	R9D55625	
			32	R9D25632	R9D55632	
			40	R9D25640	R9D55640	

Сертификация в соответствии с ГОСТ Р 51327.1-2010, ГОСТ Р 51327.2.2-99, ГОСТ 31216-2003 (МЭК 61009-1)

! Выбор ВДТ или АВДТ для реализации дифференциальной защиты зависит от параметров защищаемой цепи. Согласно требованию ГОСТ 32395-2013 «Щитки распределительные для жилых зданий», примечание 3 к пункту 6.6.5, на вводе щитков, устанавливаемых в деревянных домах, следует применять автоматические выключатели дифференциального тока (АВДТ).



+ **Кнопка ТЕСТ**
Кнопка тестирования работоспособности на передней панели.

+ Индикация состояния АВДТ положением рукоятки I/O (ВКЛ./ОТКЛ.) на передней панели.

