

Дифференциальные
выключатели нагрузки
iID K

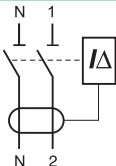
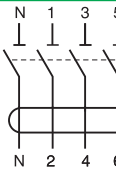


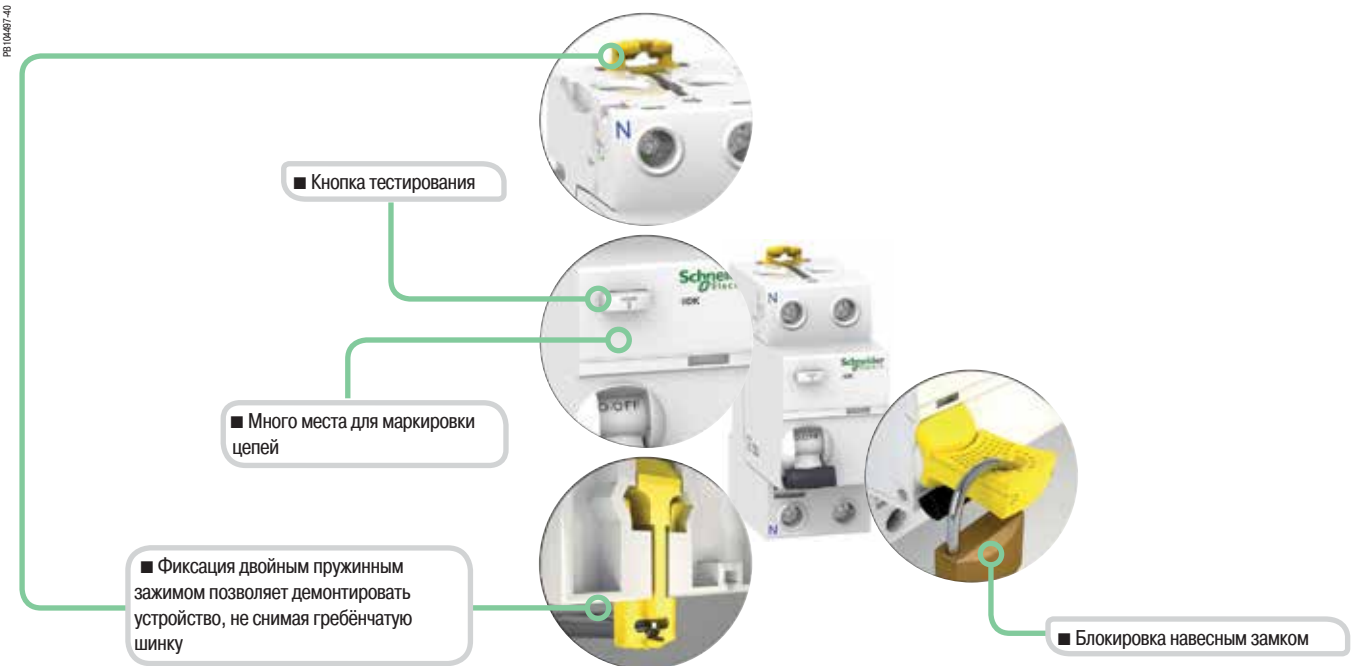
МЭК/EN 61008-1

- Дифференциальные выключатели нагрузки iID K выполняют следующие функции:
- ☐ защита людей от поражения электротоком при прямом прикосновении (30 мА);
- ☐ защита людей от поражения электротоком при косвенном прикосновении (300 мА);
- ☐ защита электроустановок от риска возгорания (300 мА).

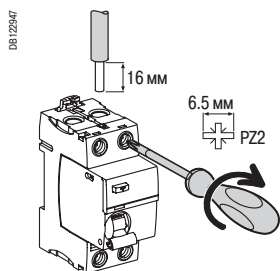


Каталожные номера

Дифференциальные выключатели нагрузки iID K					
Тип		AC 		Кол-во модулей Ш = 9 мм	
Изделие		iID K			
Вспомогательные устройства		Без вспомогательных устройств			
2P	Чувстви- тельность	30 мА	300 мА		
	Ном. ток	25 А	A9R50225	A9R75225	4
		40 А	A9R50240	A9R75240	
4P	Чувстви- тельность	30 мА	300 мА		
	Ном. ток	25 А	A9R50425	A9R75425	8
		40 А	A9R50440	A9R75440	
		63 А	A9R70463	A9R75463	
Рабочее напряжение (Ue)		2P	230 - 240 В		
		4P	400 - 415 В		
Рабочая частота		50/60 Гц			

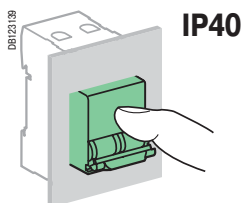
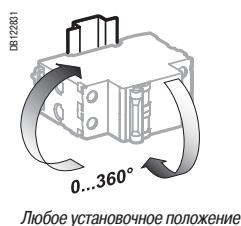
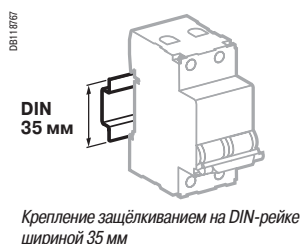


Присоединение



Без аксессуаров

Тип	Момент затяжки	Медные кабели	
		Жёсткие	Гибкие или с наконечником
iID K	3,5 Н·м	1 - 35 мм ²	1 - 25 мм ²



Технические характеристики

Основные характеристики

Согласно МЭК/EN 61008-1

Напряжение изоляции (Ui)	440 В
Степень загрязнения	2
Номинальное импульсное напряжение (Uimp)	4 кВ
Ток отключения и включения (Im/IΔm)	25 - 40 А 63 А
Ударный ток (8/20 мкс), выдерживаемый без отключения	500 А 630 А
Условный номинальный ток короткого замыкания (Inc/IΔc)	С выключателем iC60N/H/L С предохранителем
	6000 А 4500 А

Дополнительные характеристики

Степень защиты	Установка с пластроном	IP40
Износостойкость (кол-во циклов В-О)	Электрическая Механическая	2000 (AC1) 5000
Рабочая температура		От -5 до +40 °C
Температура хранения		От -40 до +85 °C

Масса (г)

Дифференциальные выключатели нагрузки

Кол-во полюсов	iID K
2	210
4	370

Размеры (мм)

