

Vigi C60

Дифференциальные модули

До 63 А
МЭК 1009
ГОСТ Р 50807-95
ГОСТ Р 50345-92



Vigi C60

C60N
Автоматический
выключатель

Vigi C60
Дифференциальный модуль

Ⓛ : фильтр помех сети

Применение

Осуществляет мгновенную дифференциальную защиту. Работает без дополнительного источника питания. Дополняет двух-, трех- и четырехполюсные автоматические выключатели С60 и изготавливается в двух исполнениях:

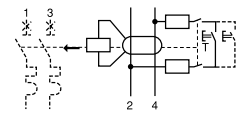
- на номинальные токи
 - до 25 А;
 - до 63 А.

Блок Vigi C60 и автоматический выключатель С60 соответствует требованиям МЭК 947.2.

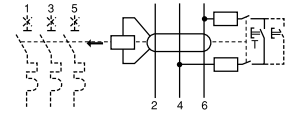
Комбинация из С60 и Vigi C60 применяется:

- для защиты от не прямых контактов с токоведущими частями (30, 300 мА);
- для защиты от прямых контактов с токоведущими частями;
- для защиты от повреждения изоляции и возникновения пожара.

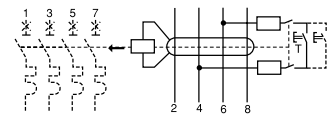
2 полюса



3 полюса



4 полюса



Тип	Кол-во полюсов	Напряж. (В)	Кол-во модулей Ш = 9 мм	Чувств. мА	№ по кат.
Vigi C60					
до 25 А	2	127	3	30	26502
				300	26503
	2	220-415	3	30	26581
				300	26583
до 63 А	3	220-415	6	30	26588
				300	26590
	4	220-415	6	30	26595
				300	26597
до 63 А	2	127	4	30	26506
				300	26507
	2	220-415	4	30	26611
				300	26613
	3	220-415	7	30	26616
				300	26620
	4	220-415	7	30	26631
				300	26643
			300	26645	
			300	26648	

Вес автоматического выключателя с модулем Vigi C60 (г)

Кол-во полюсов С60 (<=25 А)	С60 (40 и 63 А)
2	220 + 120
3	340 + 180
4	450 + 190

Кол-во модулей Ш = 9 мм для С60 с модулем Vigi C60

Кол-во полюсов	Чувств. С60 (≤ 25 А)	С60 (40 и 63 А)
2	30 - 300	7
3	30 - 300	12
4	30 - 300	14

Характеристики

- ном. напряжение:
 - от 240 В до 415 В пер. тока ±(10-20)%;
 - от 130 В до 240 В пер. тока ±(10-20)%;
- частота 50 Гц;
- мгновенный расцепитель: чувствительность 30 и 300 мА для всех ном. токов;
- индикация аварийного отключения - красная полоса на ручке управления;
- модуль отстроен от кратковременных, неустойчивых перенапряжений и утечек;

Присоединение

- через зажимы для кабеля сечением до 25 мм² при ном. токе 25 А и 35 мм² при ном. токе 32 - 63 А.
- Модули снабжены установочным ключом во избежание ошибочного присоединения с Vigi C60 на 25 А.
- Конструкция модулей Vigi C60 позволяет различать природу защитного отключения (термоэлектрическая или дифференциальная).

Селективный модуль Vigi C60

- позволяет выполнить селективность для всех аппаратов с сочетанием чувствительности:
 - 300 мА с 30 мА;
 - 1А с 30 и 300 мА.

Аксессуары

Тип	№ по каталогу
защитные крышки винтов (20 шт.)	26982

Дифференциальная защита

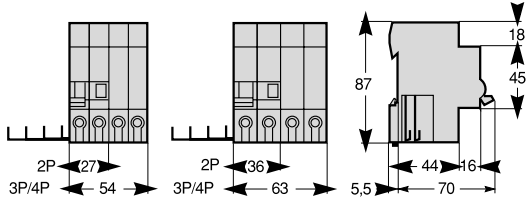
Таблица выбора

Чувствительность	Тип	Номинальный ток (A)						
		1	25	32	40	63	100	125
30 mA	ID							
	DPN N Vigi							
	Vigi C60 ≤ 25 A							
	Vigi C60 ≤ 63 A							
	Vigi NG125 ≤ 63 A							
	Vigi NG125 ≤ 125 A							
100 mA	ID							
300 mA	ID							
	DPN N Vigi							
	Vigi C60 ≤ 25 A							
	Vigi C60 ≤ 63 A							
	Vigi NG125 ≤ 63 A							
	Vigi NG125 ≤ 125 A							
300 mA ^{SI}	ID							
	Vigi C60 ≤ 25 A							
	Vigi C60 ≤ 63 A							
	Vigi NG125 ≤ 63 A							
	Vigi NG125 ≤ 125 A							

Vigi

Vigi C60 ≤ 25A

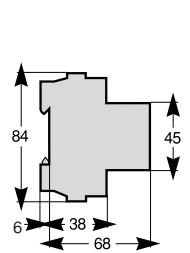
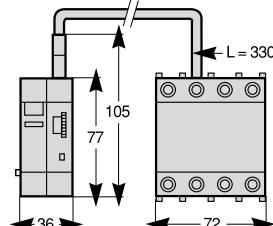
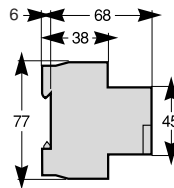
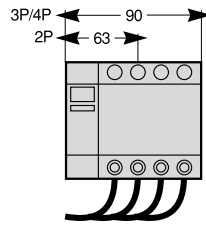
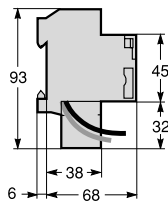
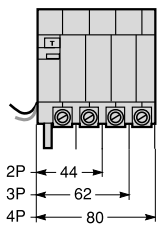
Vigi C60 ≤ 63A



Vigi C120 ≤ 63 A

Vigi C120 ≤ 100 A

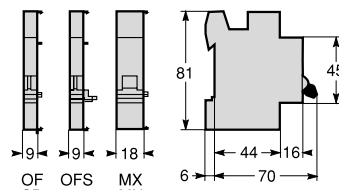
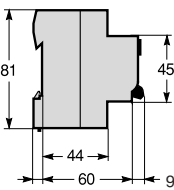
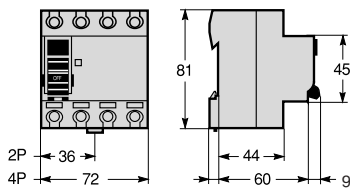
Vigi C120 с отдельным тором



ID

ID

Вспомогательные устройства



MN \square = 36 mm