

Диференційний автоматичний вимикач RFI1

Особливості:

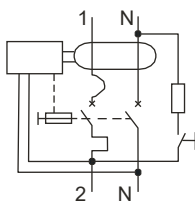


- Одномодульне виконання з комутацією нульового провідника. (Тобто при спрацюванні розмикається не тільки фаза, але й нуль).
- Захист від синусоїдального змінного та пульсуючого постійного струму витоку. (Тип захисту "А").
- Вимикаюча здатність 6 кА.
- Дозволяє легко замінити звичайний автоматичний вимикач (MCB) на диференційний автомат (RCBO) на тому ж місці.
- Збереження працездатності при мінімальній напрузі живлення 90 В.
- Клеми пристосовані для використання з'єднувальних шин, що економить час монтажу.
- Конструкція кріплення на DIN-рейку забезпечує легкий демонтаж одного RCBO без відключення інших пристроїв від сполучної шини.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Символ	од. вим.	RFI1
Відповідно до стандарту			IEC 61009-1
Сертифікації			SEMKO
Кількість полюсів			2
Номинальний струм	I_n	А	6, 10, 16, 20, 25, 32
Клас спрацювання			B, C
Номинальна напруга	U_n	В	230
Частота мережі	f	Гц	50
Номинальний диференційний струм спрацювання	$I_{\Delta n}$	мА	30
Номинальна напруга ізоляції		В	500
Тип диференційного струму			A, AC
Час спрацювання по диференційному струму		мс	<100
Відключаюча здатність		кА	6
Категорія вибору		кА	3
Електричний ресурс		циклів	4.000
Запобіжник gL/gG (резервний)		А	100
Механічний ресурс		циклів	10.000
Затискачі для підключення			Під гвинт
Діапазон перерізу підключуваних проводів		мм ²	1 ... 10
Тип монтажу			На DIN-рейку згідно з EN 60715
Діапазон робочих температур повітря		°C	від -25 °C до +40 °C
Ступінь захисту			IP20
Ширина		мм	18 (1 модуль)

СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ:



РОЗМІРИ (мм):

