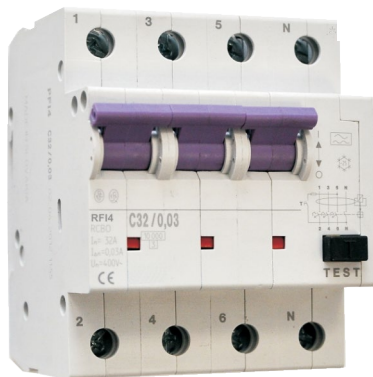


## Диференційний автоматичний вимикач RFI4



- RFI4 — це універсальний пристрій, що поєднує функції вимикача диференційного струму (ПЗВ) та автоматичного вимикача
- Доступні номінальні струми: 6, 10, 13, 16, 20, 25, 32, 40 А
- Застосовується в побутових та аналогічних електроустановках
- Захист від:

- пожежі, спричиненої струмовим перевантаженням непрямого дотику (небезпечний контакт з неструмоведучими частинами);
- додатковий захист у разі прямого контакту зі струмоведучими частинами

- Відключаюча здатність: 10 кА
- Простий монтаж на DIN-рейку за допомогою пружинних затискачів
- Можливість пломбування у увімкненому та вимкненому стані
- Оптичний індикатор стану: Зелений — вимкнено, Червоний — увімкнено
- Може працювати в будь-якому положенні
- Можливість встановлення допоміжних контактів

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Відповідно до стандарту			IEC 61009-1
Кількість полюсів			4
Номінальний струм	$I_n$		6, 10, 13, 16, 20, 25, 32, 40
Клас спрацювання			B, C
Номінальна напруга	$U_n$		400
Частота мережі		Гц	50
Диференційний струм	$I_{\Delta n}$	мА	30, 500
Тип диференційного струму			Тип А — реагує на змінний та пульсуючий постійний струм
Час спрацювання по диференційному струму			Без витримки часу
Відключаюча здатність	$I_{cn}$	кА	10
Категорія вибору			3
Електричний ресурс			4 000 циклів
Механічний ресурс			10 000 циклів
Затискачі для підключення			Під гвинт / з хомутом
Діапазон перерізу підключуваних проводів:		мм <sup>2</sup>	1.5, 25
Тип монтажу			на DIN-рейку шириною 35 мм згідно з EN 60715
Ступінь захисту			IP20, IP40, передня панель
Діапазон робочих температур повітря		°C	від -25 °C до +40 °C
Схвалення			Відповідно до маркування на пристрої
Аксесуари			Додатковий контакт, перекидний контакт

### СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ

