

## Acti 9 Vigi iC60 – дополнительный модуль дифференциальной защиты для миниатюрных автоматических выключателей iC60



### Описание

- Acti 9 Vigi iC60 задает новые стандарты в области защиты цепей конечного распределения электроэнергии низкого напряжения от тока утечки.
- Исключительная простота монтажа благодаря удобному соединению модуля Vigi iC60 с автоматическим выключателем.
- Новые модули Vigi iC60 типа Si отличаются сверхвысокой помехозащищенностью и обеспечивают надежную защиту в сложных условиях окружающей среды (стойки к пыли, влаге, химически активным веществам).

Исключительные качества модулей Acti 9 Vigi iC60 обеспечивают абсолютную безопасность и непрерывность энергоснабжения.

- Изоляция класса 2: постоянная безопасность для операторов и неквалифицированного персонала.
- VISI-TRIP : быстрая локализация повреждённой отходящей цепи для сокращения времени ремонта.
- Сверхпомехозащищенная защита от тока утечки: повышенная бесперебойность работы за счет исключения ложного срабатывания в сетях с высоким уровнем помех, вблизи источников электромагнитного излучения и в тяжелых условиях окружающей среды.

**Дополнительный дифференциальный модуль Vigi iC60 обеспечивает защиту от тока утечки. Модуль легко выбирать и устанавливать. Он не наносит вреда окружающей среде, поскольку на 100 % состоит из материалов, подлежащих вторичной переработке**

### Технические особенности

- Электрическое и механическое соединение с автоматическими выключателями iC60 для монтажа на DIN рейке.
- Номинальный ток: 25 - 63 А
- Тип дифференциального устройства: Si, AC, A

- Уставка срабатывания 30 мА: дополнительная защита от косвенного прикосновения (в соответствии с МЭК 60364)
  - Уставки срабатывания 100 мА, 300 мА, 500 мА и 1000 мА: дополнительная защита от пожара и косвенного прикосновения (в соответствии с МЭК 60364)
  - Тип Si: надежная защита обеспечивается, даже если защищаемая нагрузка является генератором помех (компьютерное оборудование, лампы с электронным балластом, силовая электроника)
  - Исполнение с селективной защитой : обеспечивает корректную селективность между несколькими дифференциальными устройствами – первым срабатывает устройство защиты, ближайшее к месту повреждения.
  - Соответствие стандарту МЭК EN 61009-1, подтвержденное официальными национальными органами по сертификации
- Присоединение дополнительного устройства дифференциальной защиты Vigi iC60 не влияет на характеристики модульного автоматического выключателя iC60.

### Преимущества

- Новый эталон для устройств дифференциальной защиты на конечном этапе распределения электроэнергии,
- Абсолютная безопасность и надежная защита цепей,
- Повышенная бесперебойность работы,
- Многочисленные инновации,
- Простота использования,
- Несложность монтажа,
- Экологичность,
- 100-процентное применение материалов, пригодных для повторной переработки.

### Применение

#### **Защита в любых промышленных и общественных зданиях от**

- Поражения электрическим током, соответствующая МЭК 60364 и национальным стандартам
- Опасности пожара, вызванного протеканием тока утечки через строительные материалы