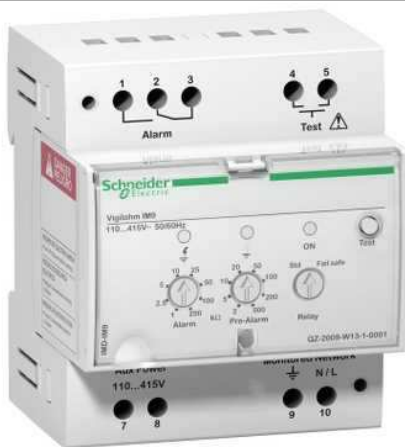


Технические характеристики продукта

Характеристики

IMD-IM9-OL

Vigilohm Прибор контроля изоляции для обесточенных сетей IM9-OL 110/415 VAC



Основные характеристики

Семейство продуктов	Vigilohm
Наименование продукта	Vigilohm IM
Краткое имя устройства	IM9-OL
Тип изделия или компонента	Устройство контроля изоляции
Область применения	Автономный двигатель
Система заземления	TN-S TT IT

Дополнительные характеристики

Напряжение сети	≤ 690 test3 - переменный ток при 45...440 Гц (линейное напряжение) ≤ 690 test3 - постоянный ток (между полюсами)
Тип измерения	Сопротивление изоляции статора
Пороговая уставка	Предварительный аварийный сигнал : 0,5...10 МОм Отсутствует запуск двигателя : 0,25...2 МОм
Время отклика	≤ 2 с
Номинальное напряжение питания [Us]	110...415 test3 - переменный ток при 45...440 Гц +/- 15 % 125...250 test3 - постоянный ток +/- 15 %
Относительное полное электрическое сопротивление	500 кОм - переменный ток при 45...440 Гц 1 МОм - постоянный ток
Функция тестирования	Ручной
Выводные контакты	1 выводное реле с НЗ/НО контактами отказобезопасный 1 выводное реле с НЗ/НО контактами стандарт
Напряжение цепи сигнализации	250 V - переменный ток при 6 А 12...24 В - постоянный ток при 6 А
Монтаж устройства	Утопленная
Монтажная опора	Панель DIN рейка
Монтажное положение	Горизонт. Вертикальный
Клеммная колодка вспом. цепей	Клеммы туннельного типа : 0.2...2.5 мм ²
Материал	Термопласт
Масса продукта	≤ 0.2 кг
Высота	90 мм
Ширина	71 мм
Глубина	67.5 мм
Сегмент рынка	Жилищное строительство Малые коммерческие предприятия
Код совместимости	IM9-OL

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов. Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями. Любой пользователь обязан выполнить своевременный и полный анализ рисков, дать оценку и протестировать продукт в конкретном соответствующем применении. Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	Оболочка : IP20 Лицевая панель : IP40
Характеристики окружающей среды	Воздействие тепла и влажности при эксплуатации в соответствии с IEC 60068-2-56 Соляной туман в соответствии с IEC 60068-2-52 Воздействие тепла и влажности не при эксплуатации в соответствии с IEC 60068-2-30
Тип установки	Внутри помещения
Стандарты	IEC 61557-8 IEC 60664-1
Сертификация	EAC DNV CE
Рабочая температура	-25...55 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 1042 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Доступен

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--