

## VEK M1H / VEK M2H Контроллер индукционных петель для обнаружения автотранспорта

**FEIG**  
ELECTRONIC

### ОСОБЕННОСТИ УСТРОЙСТВА:

- Цепи контроллера и индукционной петли гальванически развязаны
- Автоматическая калибровка при включении или смене настроек
- Компактный пластиковый корпус с возможностью установки на DIN-рейку
- Возможность настройки бесконечного времени удержания
- Все настройки осуществляются с помощью DIP-переключателей
- Доступен режим “определение направления” для VEK M2H
- Постоянный или импульсный выходной сигнал



# VEK M1H / VEK M2H



## Информация для заказа

VEK M1H-A	1-канальный контроллер инд.петель
VEK M2H-A	2-канальный контроллер инд.петель

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры (Ш x В x Г)	22.5 x 79 x 90 мм (без фронтального клеммника)
Класс защиты	IP 40
Корпус	Пластиковый корпус на DIN-рейку с винтовыми клеммами
Питание	24 V AC/DC, +/-10%
Потребление	макс. 1.5 Вт
Диапазон индуктивности	25-800 мкГн
Рабочие частоты	30-130 кГц
Чувствительность	0.01 %-0.65 % (4 шага настройки)
Расстояние до петли	макс. 250 м
Выходной сигнал	1 реле присутствия с НЗ-контактами, 1 импульсное реле с НО 1 импульсное реле с НО контактами., возможность настройки DIP-переключателями
VEK M1H	По 1 реле присутствия с НЗ-контактами
VEK M2H	Поканальный импульсный выход при выезде с петли 2 канала, Настраиваемый принцип работы реле
Коммутируемое напряж.	24 V AC/DC
Температурный диап.	от -20 °С до 70 °С
Влажность	макс. 95% (без конденсата)

## DIP-переключатели

Следующие ф-ции могут быть настроены:

Чувств. 1 канала	ступени 1-4
Чувств. 2 канала**	ступени 1-4
Частота**	низкая / высокая
Время удерж	5 мин / бесконечное
Режим работы реле*	
Режим распознавания**	присутствие/направление
Вых. сигнал*	постоянный/импульсный

\*только VEM M1H

\*\*только VEK M2H

## Режимы индикации (светодиоды)

Зеленый	Красный	Функция
выкл	выкл	отсутствует питание
мерцает	выкл	калибровка
вкл	выкл	работает, поле петли свободно
вкл	вкл	работает, петля занята
выкл	вкл	неисправность петли
мерцает	вкл / выкл	отображение значения раб.частоты