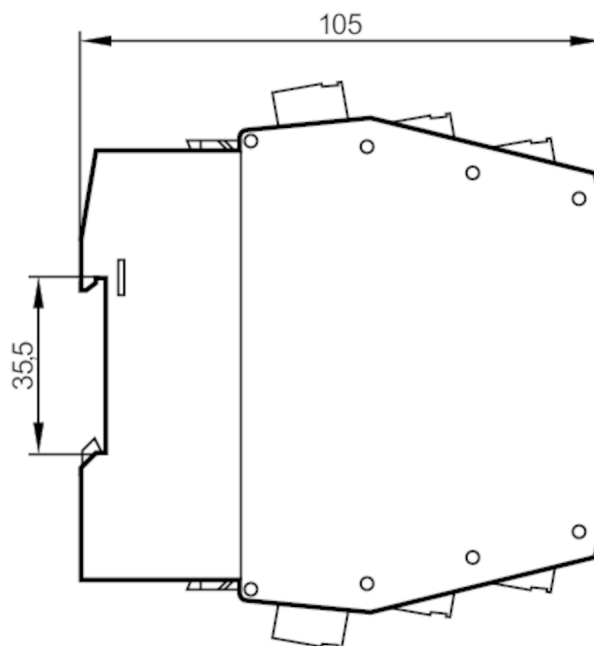
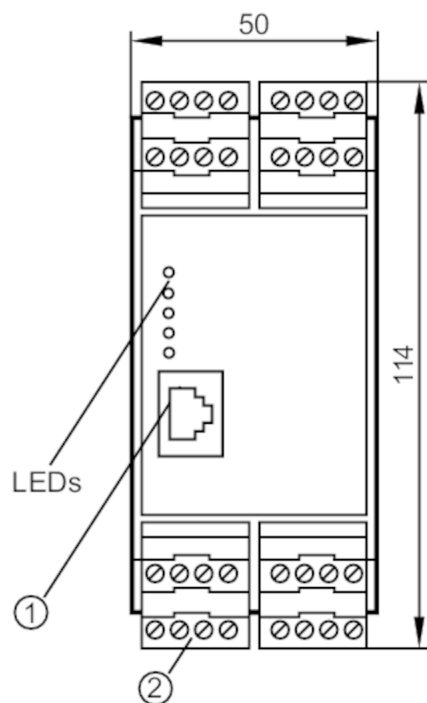




Прибор диагностики вибрации для датчиков вибрации

DIAGNOSTIC ELECTRONICS



1 Ethernet интерфейс



Приложение

Исполнение	настройка параметров с помощью программного обеспечения VES004
Применение	Функция счётчика

Электронные данные

Допустимое отклонение рабочего напряжения [%]	20
Рабочее напряжение [V]	24 DC; (используя IEPE-вход: 24 V + 20%; IEPE = Integrated Electronics Piezo Electric)
Потребление тока [mA]	200; (24 V)
Класс защиты	III

Входы/выходы

Общее количество входов и выходов	8; (конфигурируемый)
Количество входов и выходов	Количество аналоговых входов: 2; Количество цифровых выходов: 2; Количество аналоговых выходов: 1

Входы

Количество аналоговых входов	2
Входная цепь цифровых входов	HTL
Разрешение аналогового входа	12
Динамический вход - частота срабатывания [kSamples]	100



Прибор диагностики вибрации для датчиков вибрации

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

Выходы		
Общее количество выходов		2
Выходной сигнал		коммутационный сигнал; аналоговый сигнал
Электрическое исполнение		PNP
Количество цифровых выходов		2; (конфигурируемый)
Функция выходного сигнала		нормально открытый / нормально закрытый; (параметризуемый)
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	100
Количество аналоговых выходов		1; (конфигурируемый)
Аналоговый выход по току	[mA]	0...22; (0...10 V)
Наиб.нагрузка	[Ω]	500
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон измерения/настройки		
Частотный диапазон	[Hz]	0...12000
Интерфейсы		
Коммуникационный интерфейс		Ethernet
Протокол		TCP/IP
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	0...70
Температура хранения	[°C]	0...70
Степень защиты		IP 20
Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	EN 50178	
MTTF	[годы]	89
Механические данные		
Вес	[g]	354,5
Корпус		корпус из пластмассы
Способ монтажа		рейка; (TH35/EN60715)
Размеры	[mm]	114 x 50 x 105
Материал		PA (полиамид)

**Прибор диагностики вибрации для датчиков
вибрации**

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

Память данных	
История измерений.	да
Буферизованная память данных	да
Тип памяти данных	кольцевая память; FIFO
С часами реального времени	да
Ячейки памяти	внутренний
Интервал памяти	min. 1 min
Объем памяти	881664 записи данных
Принадлежности	
Принадлежности (необязательные)	кросс-кабель Ethernet для прямого подключения к ПК
Примечания	
Упаковочная величина	1 шт.



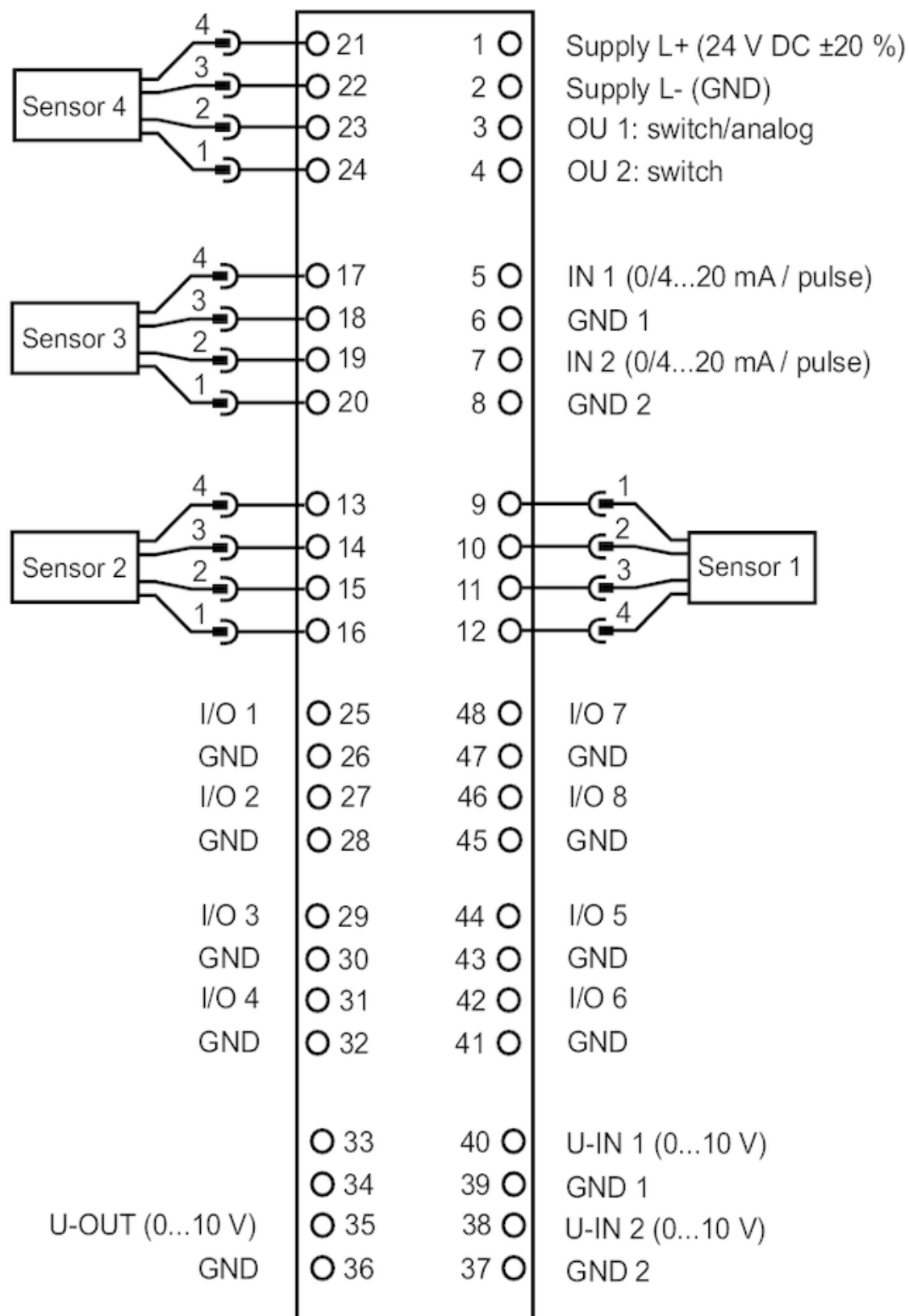
Прибор диагностики вибрации для датчиков вибрации

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

электрическое подключение

Combicon: ; Максимальная длина кабеля: 250 м

Соединение



VSE100

Прибор диагностики вибрации для датчиков
вибрации

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

