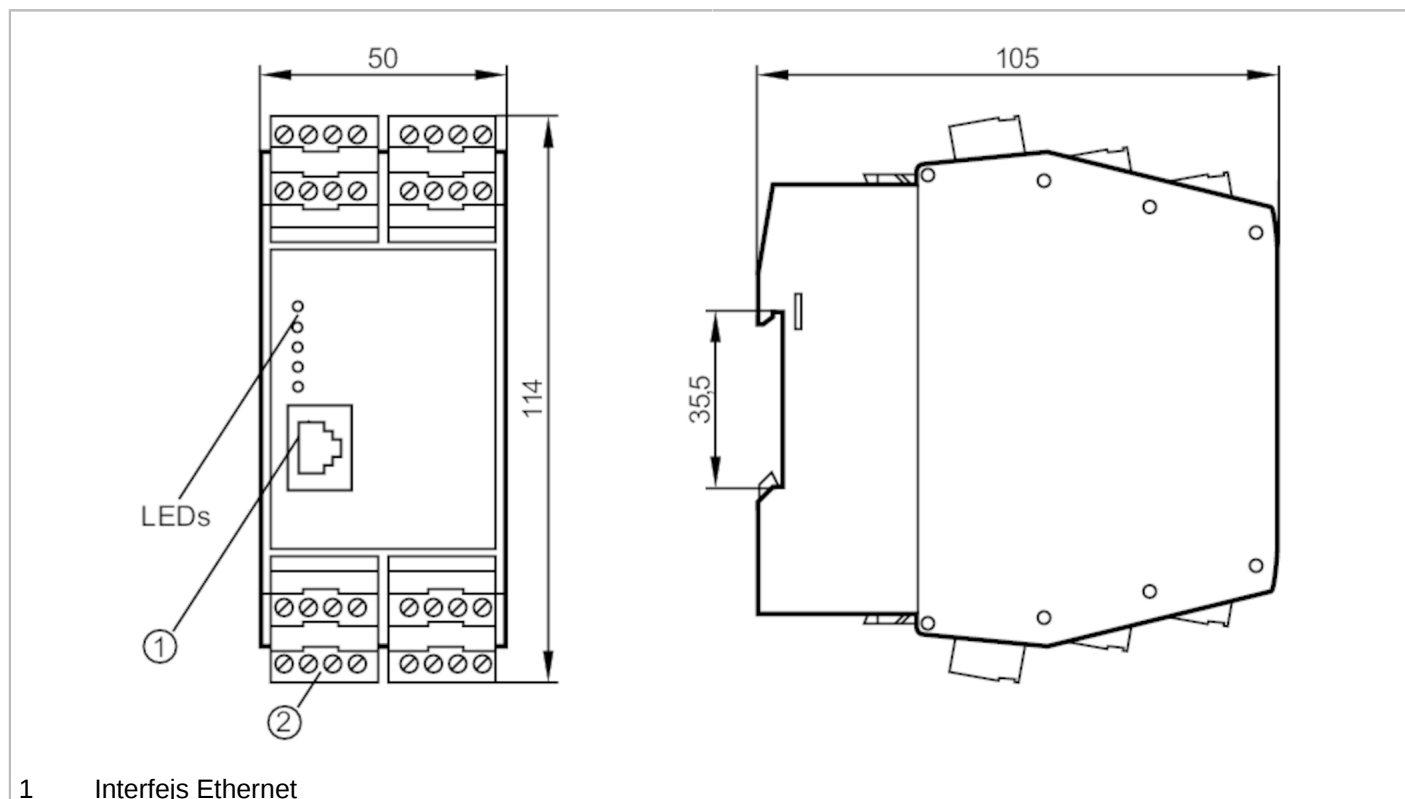


VSE100



Elektronika przetwarzająca dla czujników wibracji

DIAGNOSTIC ELECTRONICS



1 Interfejs Ethernet



Aplikacja	
Wykonanie	ustawianie parametrów za pomocą oprogramowania komputerowego VES004
Aplikacja	Funkcja licznika
Dane elektryczne	
Tolerancja napięcia zasilania [%]	20
Napięcie zasilania [V]	24 DC; (podczas korzystania z wejścia IEPE: 24 V + 20%; IEPE = Integrated Electronics Piezo Electric)
Pobór prądu [mA]	200; (24 V)
Klasa ochrony	III
Wejścia / wyjścia	
Całkowita ilość wejść i wyjść	8; (konfigurowalne)
Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść analogowych: 2; Liczba wyjść binarnych: 2; Liczba wyjść analogowych: 1
Wejścia	
Liczba wejść analogowych	2
Obwód wejść binarnych	HTL
Rozdzielczość wejścia analogowego	12
Dynamiczne wejście - częstotliwość próbkowania [kSamples]	100



Elektronika przetwarzająca dla czujników wibracji

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

Wyjścia	
Łączna liczba wyjść	2
Sygnał wyjściowy	sygnał przełączający; sygnał analogowy
Wykonanie elektryczne	PNP
Liczba wyjść binarnych	2; (konfigurowalne)
Funkcja wyjścia	normalnie otwarty / zamknięty; (parametryzowalna)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	100
Liczba wyjść analogowych	1; (konfigurowalne)
Analogowe wyjście prądowe [mA]	0...22; (0...10 V)
Maks. obciążenie [Ω]	500
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak
Zakres pomiaru / nastaw	
Zakres częstotliwości [Hz]	0...12000
Interfejsy	
Interfejs komunikacyjny	Ethernet
Protokół	TCP/IP
Warunki pracy	
Temperatura otoczenia [°C]	0...70
Temperatura składowania [°C]	0...70
Ochrona	IP 20
Testy / dopuszczenia	
EMC	EN 61000-6-2
	EN 61000-6-3
	EN 50178
MTTF [lata]	89
Dane mechaniczne	
Waga [g]	356,8
Obudowa	Obudowa plastikowa
Typ montażu	szyna
Wymiary [mm]	114 x 50 x 105
Materiał	PA

VSE100



Elektronika przetwarzająca dla czujników wibracji

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

Pamięci danych	
pamięć historii	tak
Pamięć danych buforowana	tak
Typ pamięci danych	pamięć pierścieniowa; FIFO
Z zegarem czasu rzeczywistego	tak
Lokalizacja pamięci	wewnętrzny
Interwał pamięci	min. 1 min
Rozmiar pamięci	881664 rekordy danych
Akcesoria	
Akcesoria (opcjonalne)	kabel Ethernet skrosowany, do bezpośredniego połączenia z komputerem
Uwagi	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

VSE100



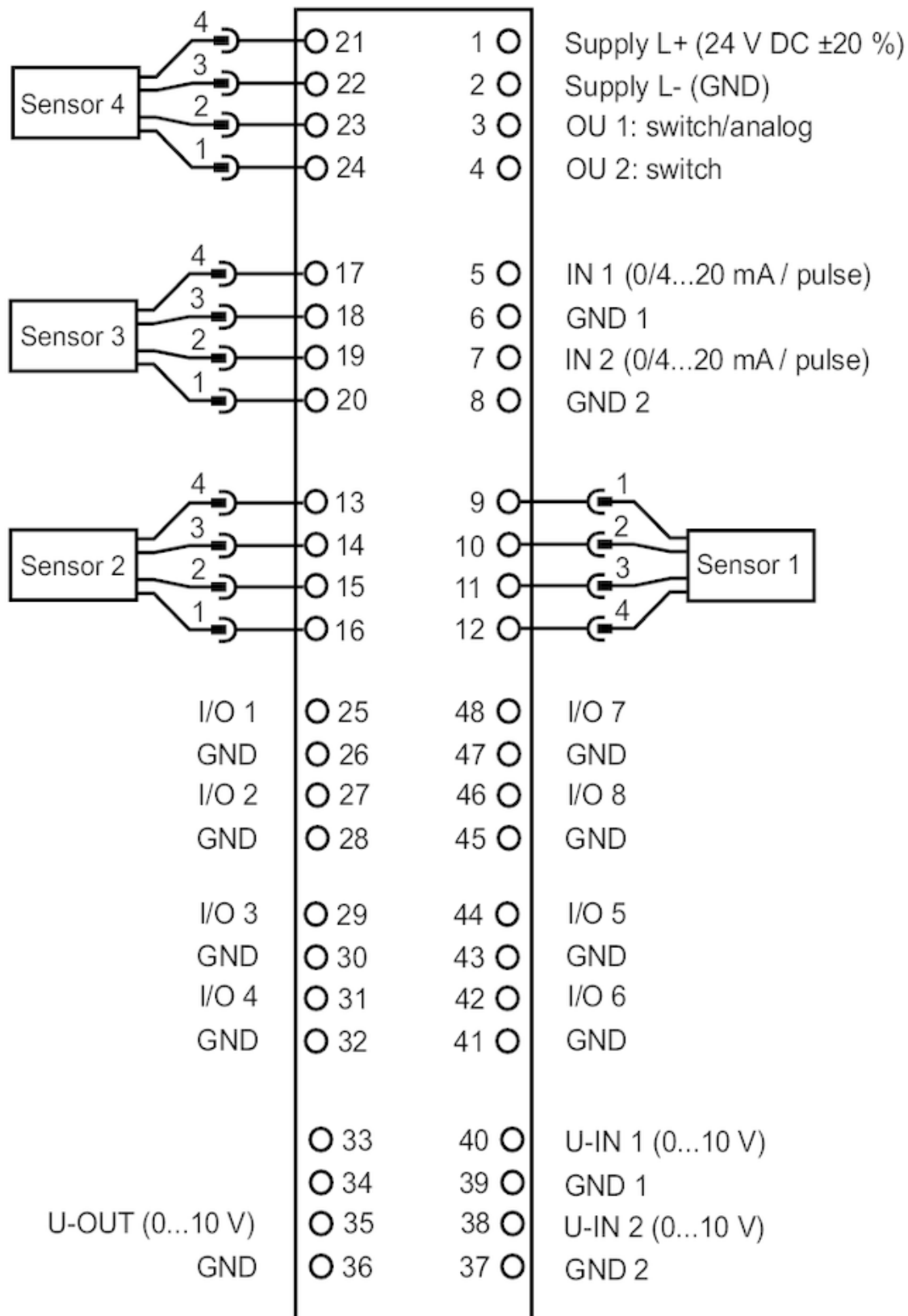
Elektronika przetwarzająca dla czujników wibracji

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

Połączenie elektryczne

Combicon: ; Maks. długość przewodu: 250 m

Podłączenie



VSE100

Elektronika przetwarzająca dla czujników wibracji

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

