



Elektronika przetwarzająca dla czujników wibracji

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

Wejścia	
Łączna liczba wejść	6
Liczba wejść analogowych	2; (statyczne)
Wejście analogowe (prądowe) [mA]	0...20
Rozdzielczość wejścia analogowego	12
Wejście dynamiczne - sygnał	0...10 mA IEPE / 0...20 mA
Wejście dynamiczne - rozdzielczość [bit]	16
Wejście dynamiczne - zakres częstotliwości [Hz]	0...12000
Dynamiczne wejście - częstotliwość próbkowania [kSamples]	100
Wyjścia	
Łączna liczba wyjść	2
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
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	Modbus TCP
Warunki pracy	
Temperatura otoczenia [°C]	0...60
Temperatura składowania [°C]	0...60
Ochrona	IP 20

VSE153



Elektronika przetwarzająca dla czujników wibracji

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV wyładowanie bezpośrednie / 15 kV wyładowanie atmosferyczne
	EN 61000-4-3	10 V/m (80...2700 MHz)
	EN 61000-4-4 Burst	4 kV sonda sprzężenia pojemnościowego, uziemiona
	EN 61000-4-6	10 V 0,15...80 MHz
	EN 61000-6-4	środowiska przemysłowe
	EN 50178	
MTTF	[lata]	91
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	299,4
Obudowa		Obudowa plastikowa
Typ montażu		szyna
Wymiary	[mm]	114,2 x 50 x 105,3
Materiał		PA
Pamięci danych		
Z zegarem czasu rzeczywistego		tak
Akcesoria		
Akcesoria (opcjonalne)		kabel Ethernet skrosowany, do bezpośredniego połączenia z komputerem
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.



Połączenie elektryczne

Combicon:

Podłączenie

