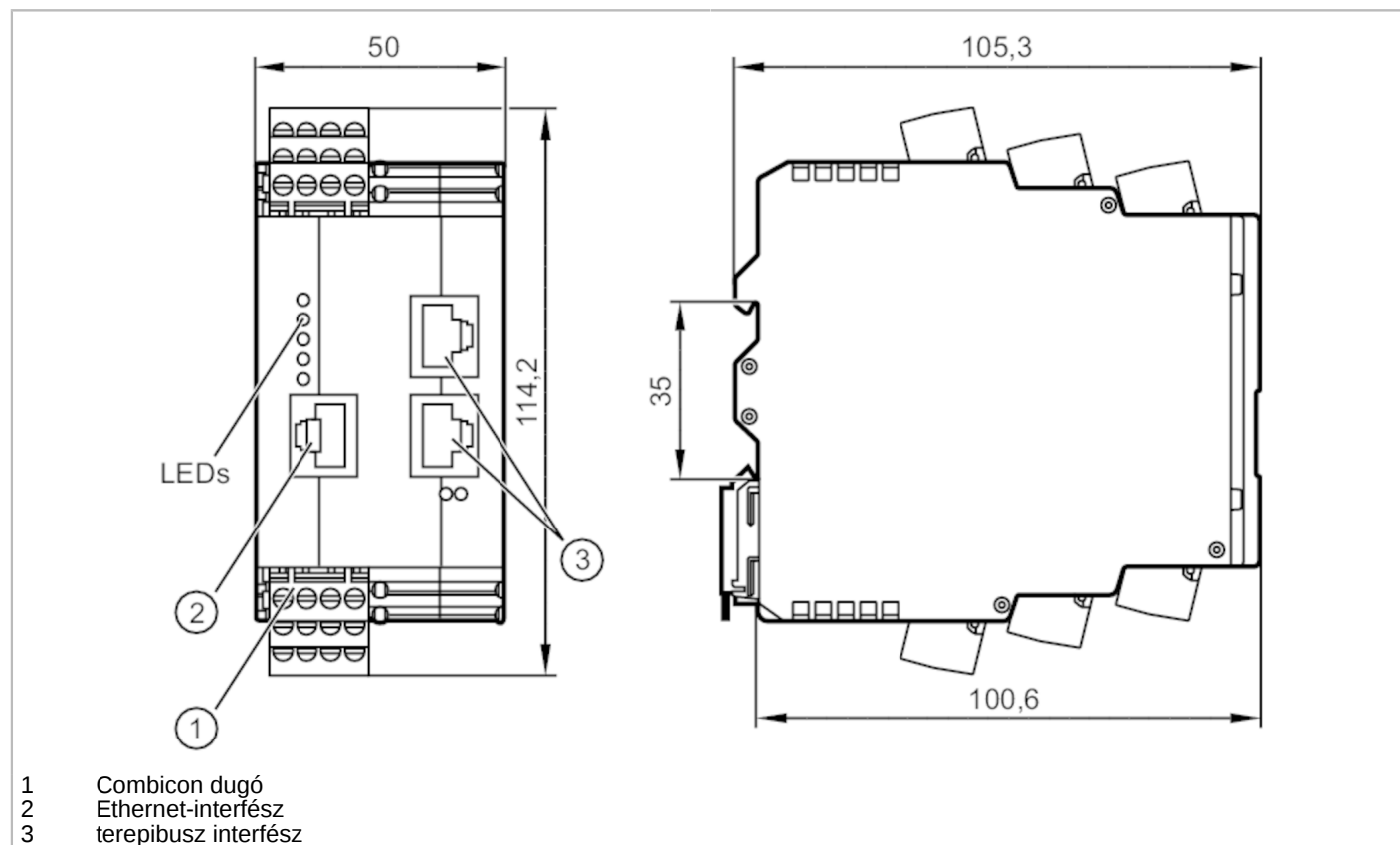


**Termékjellemzők**

Frekvenciatartomány [Hz]	0,1...12000
Kommunikációs interfész	Ethernet

Felhasználási terület

Kivitel	paraméterezés PC szoftveren keresztül VES004
Alkalmazás	folyamatos rezgésfelügyelet

Elektromos adatok

Üzemi feszültség toleranciája [%]	20
Üzemi feszültség [V]	24 DC; (IEPE bemenet használatakor: 24 V + 20%; IEPE = beépített piezoelektromos töltéserősítő)
Áramfelvétel [mA]	200; ((24 V DC))
Védelmi osztály	III

Bemenetek / kimenetek

Kimenetek és bemenetek teljes száma	8; (beállítható)
Bemenetek és kimenetek száma	Analóg bemenetek száma: 2; dinamikus bemenetek száma: 4; Digitális kimenetek száma: 2; Analóg kimenetek száma: 1

Bemenetek

Összes bemenet száma	6
Analóg bemenetek száma	2
Analóg bemenet (áram) [mA]	4...20



Diagnosztikai elektronika rezgésérzékelőkhöz

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

Analóg bemenet felbontása	12
Dinamikus bemenetek száma	4
Dinamikus bemenet - jel	0...10 mA / IEPE / 4...20 mA
Dinamikus bemenet - felbontás [bit]	16
Dinamikus bemenet - frekvenciatartomány [Hz]	0,1...12000
Dinamikus bemenet - mintavételi sebesség [kSamples]	100

Kimenetek

Összes kimenet száma	2
Kimeneti jel	kapcsoló jel; analóg jel
Elektromos kivitel	PNP
Digitális kimenetek száma	2; (beállítható)
Kimeneti funkció	záró / nyitó; (paraméterezhető)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	100
Analóg kimenetek száma	1; (beállítható)
Analóg áram kimenet [mA]	4...20
Max. terhelés [Ω]	500
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Mérési / beállítási tartomány

Frekvenciatartomány [Hz]	0,1...12000
--------------------------	-------------

Interfész

Kommunikációs interfész	Ethernet
Átviteli sebesség	10 MBaud; 100 MBaud
Protokoll	EtherNet/IP

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	0...60
Tárolási hőmérséklet [°C]	0...60
Védettség	IP 20

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV érintkező kisülés / 15 kV levegő kisülés
	EN 61000-4-3	10 V/m (80...2700 MHz)
	EN 61000-4-4 Burst	4 kV kapacitív csatoló szonda, földelt
	EN 61000-4-6	10 V 0,15...80 MHz
	EN 61000-6-4	ipari környezet
MTTF [év]	91	



Diagnosztikai elektronika rezgésérzékelőkhöz

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

UL minősítés	Ta	0...60 °C
	Enclosure type	open Type
	tápellátás	Limited Voltage/Current
	UL tanusítvány száma	L001

Mechanikai adatok

Súly	[g]	414,7
Ház		műanyagház
Szerelés módja		sín; (TH35/EN60715)
Méreték	[mm]	114,2 x 50 x 105,3
Anyagok		PA

Adatmemória

Valós idejű óra	igen
-----------------	------

Tartozékok

Tartozékok (választható)	keresztezett Ethernet összekötő kábel PC-hez történő közvetlen csatlakozáshoz
--------------------------	---

Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás

Combicon:

Csatlakozás

