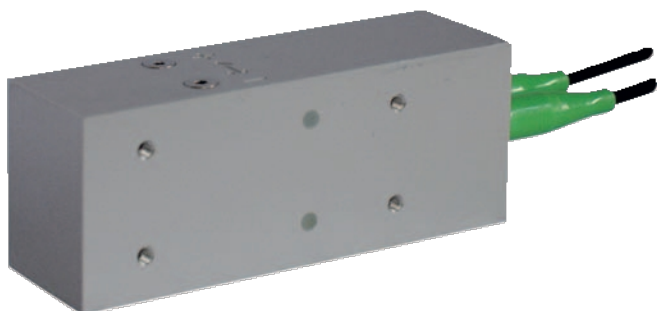
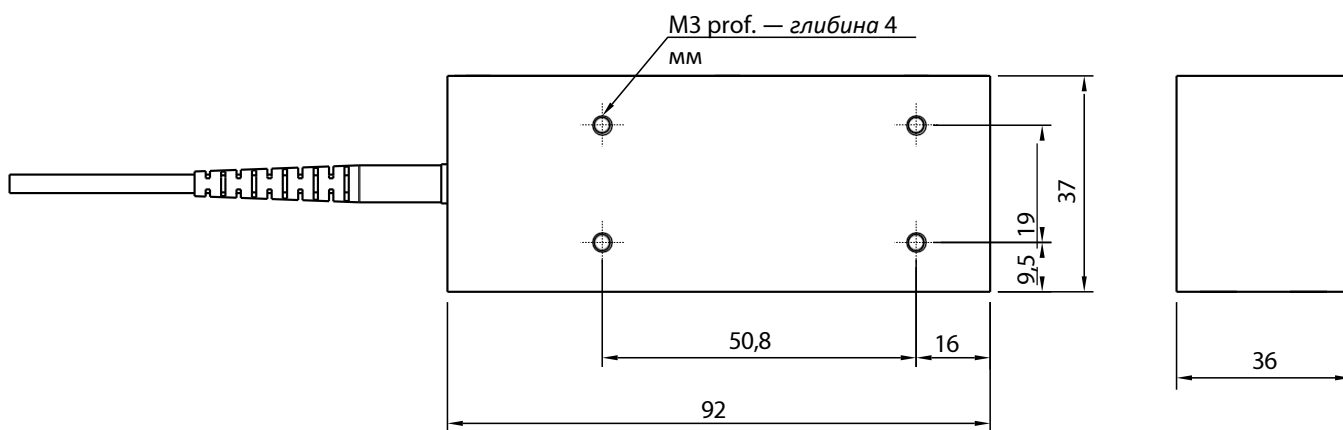


ОВАС-002

-2 ... +2 g



- Точне та надійне вимірювання вібрації
- Вимірювання безперервних прискорень
- Дуже низька поперечна чутливість
- Точне та надійне вимірювання вібрації
- Вимірювання постійних прискорень
- Дуже низька поперечна чутливість

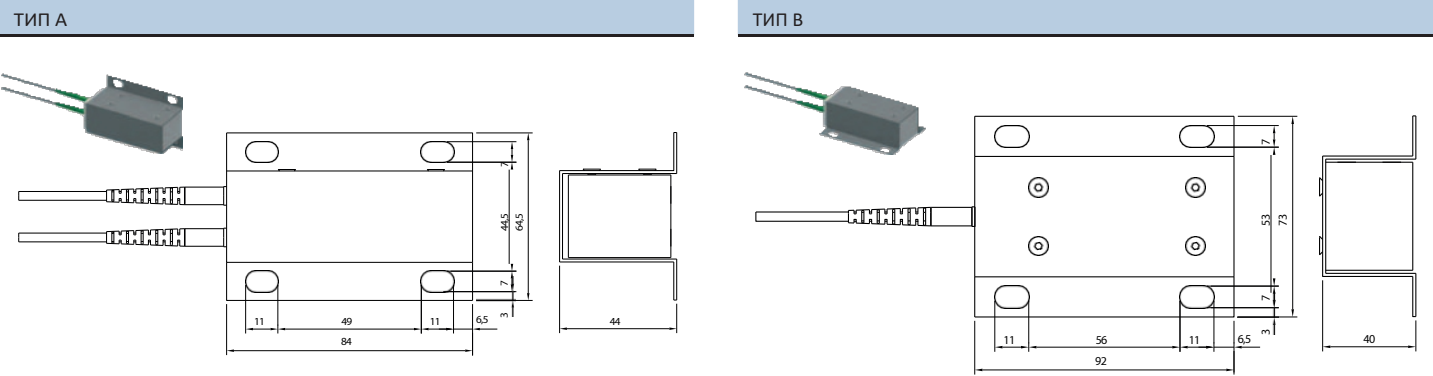


Усі розміри вказано в мм. Розміри та технічні характеристики не є договірними. Технічні креслення надаються за запитом.
Усі розміри вказано в мм. Розміри та технічні характеристики не є підставою для будь-якої відповідальності. Технічні креслення надаються за запитом.

Монтажні пластини - Mounting plates

Монтажні пластини забезпечують просте кріплення акселерометра. Їх можна прикрутити або приварити до конструкції.

Монтажні пластини забезпечують просте кріплення акселерометра. Їх можна прикрутити болтами або приварити до конструкції.



Характеристики — Технічні дані

ЗАГАЛЬНЕ	ЗАГАЛЬНЕ	
Діапазон вимірювання	Номінальний діапазон	-2 ... +2 g
Чутливість S	Чутливість S	$\sim 3,3 \times 10^{-3}$ г/пм
Роздільна здатність	Resolution	0,1 ⁽¹⁾ % FS
Сумарна похибка	Комбінована похибка	+/- 0,5 ⁽¹⁾ % FS
Діапазон частот ΔS<5%	Діапазон частот ΔS<5%	0 ... 20 Гц
Максимальний діапазон частот	Максимальний діапазон частот	0 ... 50 Гц
Резонансна частота	Резонансна частота	110 Гц
Поперечна чутливість	Поперечна чутливість	<1 % % FS
Термічний дрейф	Термічний дрейф	~0,07 °C/пм
Довжина хвилі	Wavelength	1530 ... 1565 нм
Робоча температура	Діапазон температур	-20 ... +50 °C
Температура зберігання	Температура зберігання	-40 ... +60 °C

⁽¹⁾ Залежить від блоку збору даних - Depends on acquisition unit

Опції - Options

ATEX 2014/34/EU, IECEx		I M1 — тип Ex: I Ma II 1GD — Ex op is IIC T4 Ga — Ex op is IIIC T135°C Da -20°C < Tamb < +50°C
Роз'єми	Роз'єми	ST/PC, FC/PC ⁽²⁾

⁽²⁾ Щодо інших типів, звертайтеся до нас - For other types, contact us

Аксесуари - Аксесуари

Монтажна пластина	Монтажні пластини	Тип А або — або В
З'єднувальний кабель Ø2,8 мм	Оптичний кабель Ø2,8 мм	
Захисні трубки для оптичних кабелів	Захисні трубки для оптичних волокон	
Багатоволоконний розгалужувальний оптичний кабель		
Роз'єми	Роз'єми	



Головний офіс — Headquarter: Technosite Altéa — 294, Rue Georges Charpak — 74100 JUVIGNY —
ФРАНЦІЯ SCAIME SAS — 294, RUE GEORGES CHARPAK — CS 50501 — 74105 ANNEMASSE CEDEX —
ФРАНЦІЯ
Тел.: +33 (0)4 50 87 78 64 — Факс: +33 (0)4 50 87 78 46 —info@scaime.com — www.scaime.com
Завантажте всі наші документи на нашому веб-сайті - Download all our documents on our website