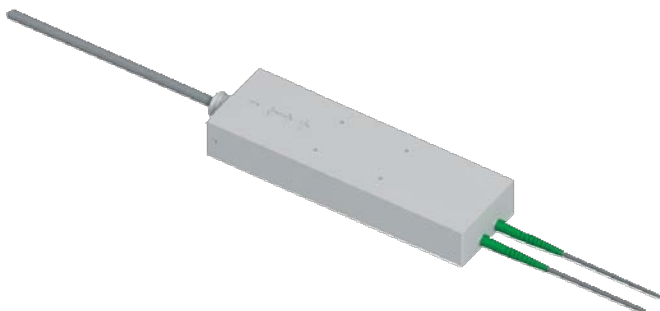


OBDI

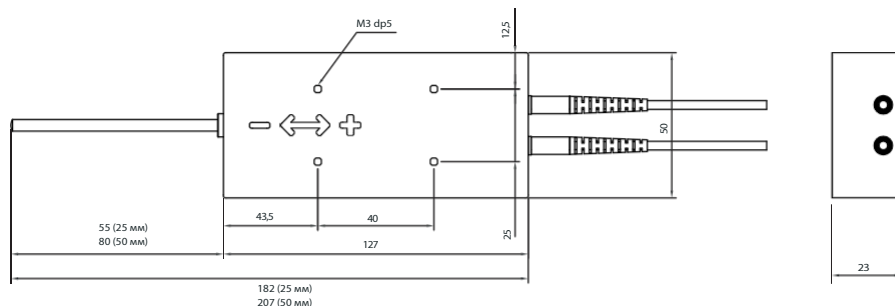
0 ... 25 до 0 ... 100 мм



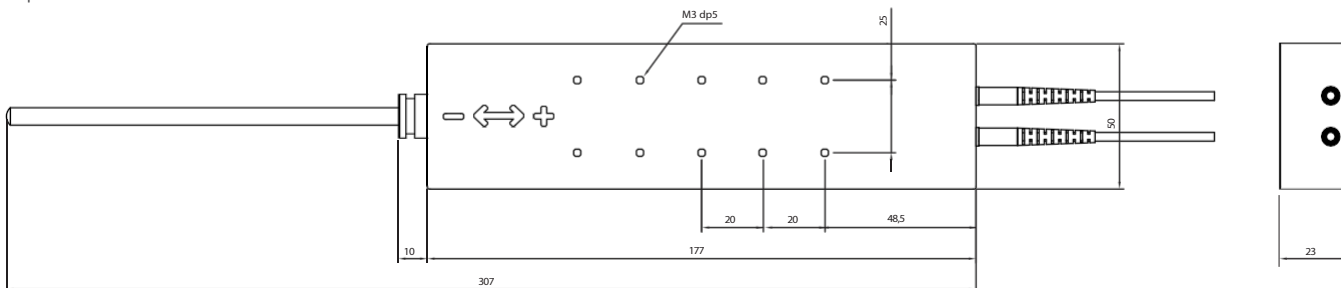
- Точне та надійне вимірювання переміщення
- Моніторинг тріщин
- Вимірювання компенсаційних швів
- Висока чутливість
- Температурна компенсація за допомогою другої вбудованої решітки Брегга
- *Точне та надійне вимірювання переміщення*
- *Моніторинг тріщин*
- *Вимірювання деформаційних швів*
- *Висока чутливість*
- *Вбудована додаткова решітка Брегга для температурної компенсації*



Варіанти 25, 50 мм



Варіанти 100 мм



Усі розміри вказано в мм. Розміри та технічні характеристики не є даними. Технічні рисунки надаються за замовленням. Усі розміри вказано в мм. Розміри та технічні характеристики не є підставою для будь-якої відповідальності. Технічні рисунки надаються за замовленням.

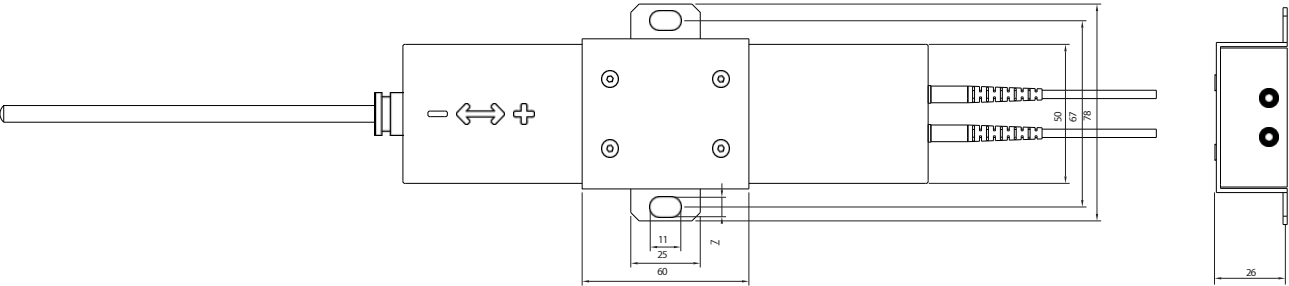
OBDI

0 ... 25 до 0 ... 100 мм

Монтажна пластина — Mounting bracket

Датчик OBDI постачається з кронштейном, що дозволяє легко закріпити датчик. Кронштейн сумісний з усією лінійкою продукції.

Датчик OBDI постачається з кронштейном, що забезпечує просте кріплення. Кронштейн сумісний з усією лінійкою продукції.



Характеристики — Технічні характеристики

ЗАГАЛЬНІ	GENERAL				
Діапазон вимірювання	Номинальний діапазон	25	50	100	мм
Чутливість	Чутливість	~8	~17	~33	мкм/пм
Роздільна здатність	Роздільна здатність	0,05*			
Сукупна похибка	Комбінована похибка	±0,5			
Термічна компенсація	Термічна компенсація	вбудована решітка Брегга			
		Вбудована решітка Брегга			
Довжина хвилі	Wavelength	1 530 ... 1 565			
Робоча температура	Діапазон температур	-20 ... +50			
Температура зберігання	Температура зберігання	-40 ... +80			
Кріплення	Монтаж	Кріплення гвинтами або клеєм Закручування або склеювання			

* Залежить від блоку збору даних - Depends on acquisition unit

Опції — Options

ATEX 2014/34/EU, IECEx

I M1 — Ex op — I Ma
II 1GD — Ex op is IIC T4 Ga — Ex op is IIC T135°C Da
-20 °C < Темп < +50 °C

З'єднувачі	З'єднувачі	FC/PC, ST/PC ⁽²⁾
------------	------------	-----------------------------

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

Акcesуари - Акcesуари



Головний офіс — Headquarter: Technosite Altés — 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