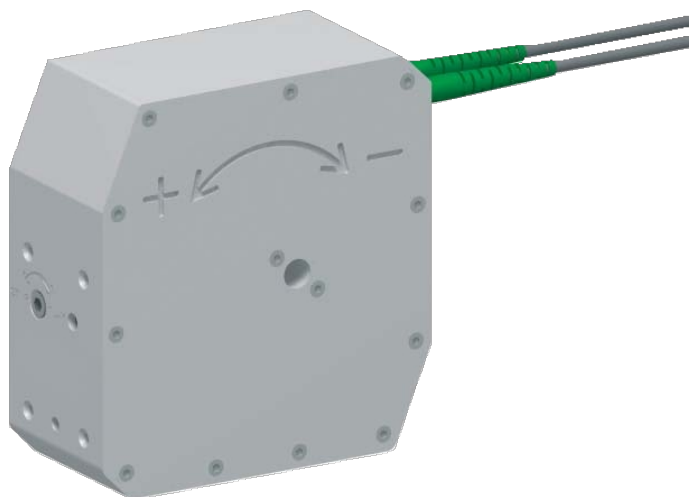
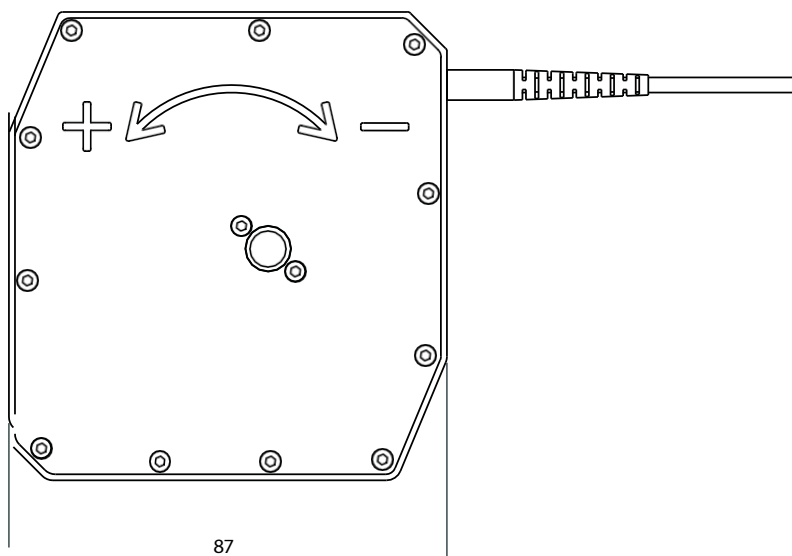
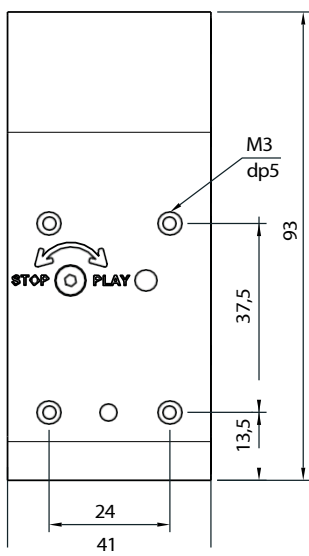


OBTI

-3 ... +3°



- Точне та надійне вимірювання кутових відхилень
- Контроль вертикальності гребель, опор мостів, тунелів, будівель...
- Висока чутливість
- Температурна компенсація за допомогою другої вбудованої решітки Брегга
- *Точне та надійне вимірювання кутового відхилення*
- *Контроль вертикальності гребель, опор мостів, тунелів, будівель...*
- *Висока чутливість*
- *Вбудована додаткова решітка Брегга для температурної компенсації*

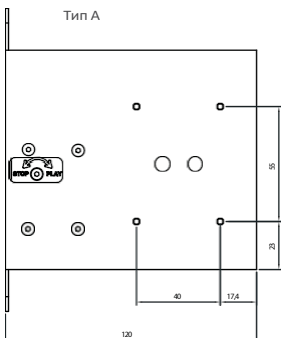


Усі розміри вказано в мм. Розміри та технічні характеристики не є гарантією. Технічні креслення надаються за запитом.
Усі розміри вказано в мм. Розміри та технічні характеристики не є гарантією для будь-якої відповідності. Технічні креслення надаються за запитом.

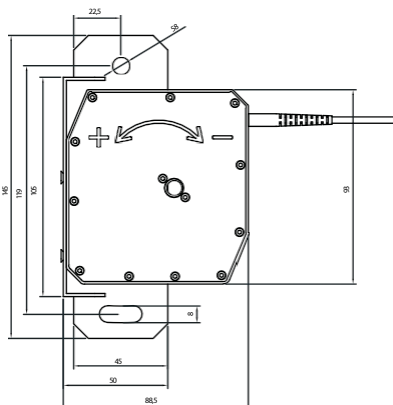
Монтажні пластини - Mounting plates



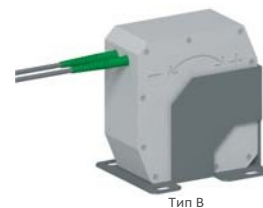
Тип А



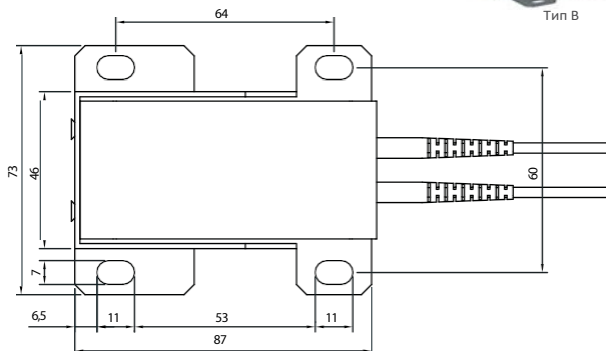
Монтажні пластини ОБТІ дозволяють легко встановити та відрегулювати інклінометр



Кріпильні кронштейни ОБТІ забезпечують простий монтаж та регулювання датчика



Тип В



Характеристики — Технічні дані

ЗАГАЛЬНІ	GENERAL	
Діапазон вимірювання (ЕМ)	Номинальний діапазон (ЕМ)	$\pm 3^{(1)}$ °
Чутливість	Чутливість	$\sim 2,10^{-3}$ °/пм
Роздільна здатність	Resolution	0,002 ⁽²⁾ °
Комбінована похибка	Похибка	$\pm 0,5$ %ЕМ
Довжина хвилі	Wavelength	1 530 ... 1 565 нм
Робоча температура	Діапазон температур	-20 ... +50 °C
Температура монтажу	Температура монтажу	-40 ... +60 °C
Час відгуку	Час відгуку	≤ 20 с.
Термічна компенсація	Термічна компенсація	Вбудована решітка Брєгга — Integrated Bragg Grating
Кріплення типу А, що постачається разом із	Кріплення типу А постачається з	Закручування - Screwing
Маса	Вага	$\sim 1,2$ кг

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

(2) Щодо інших діапазонів звертайтеся до нас - For other ranges please contact us

Опції — Options

ATEX 2014/34/EU, IECEx

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

З'єднувачі	З'єднувачі	ST/PC, FC/PC, FC/APC ⁽¹⁾
------------	------------	-------------------------------------

⁽¹⁾ Щодо інших типів, звертайтеся до нас - For other types, contact us

Акcesуари - Акcesуари

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 Багатоволоконний розгалужувальний 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