

DELTA R

Sensore di inclinazione connesso



Descrizione prodotto

Il DELTA R è un **sensore di inclinazione biassiale connesso** che monitora con elevata precisione e in autonomia i movimenti di inclinazione di muri e strutture.



- ✓ Da remoto
- ✓ In continuo
- ✓ Senza fili
- ✓ Autonomia da 1 a 7 anni*



Monitoraggio ferroviario



Monitoraggio delle frane

Caratteristiche tecniche

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Tipo di misure	Inclinazione biassiale e temperatura
Dimensioni	8 x 8 x 5 cm
Peso	280 g (senza staffa)
Autonomia	Da 1 a 7 anni* Pila 3,6 V - 17 Ah <i>*in base all'intervallo di misura e alla rete utilizzata</i>
Comunicazione	Bluetooth e radio LPWAN

PRECISIONE E PRESTAZIONI

Intervallo di misura	Da 10 minuti a 24 h
Campo di misura	±10°
Precisione	0,01° (angoli)
Precisione temperatura	±1 °C
Risoluzione	0,01° (angoli) - 1 °C (temperatura)

MEMORIA E ARCHIVIAZIONE

Memoria interna	250.000 misure
Archiviazione remota	Trasmissione radio dei dati via Sigfox <i>LTE-M prossimamente</i>

CONDIZIONI DI UTILIZZO

Temperatura di esercizio	Da -20 °C a +60 °C
Protezione	IP66
Fissaggio	Staffa di fissaggio. Box protettivo opzionale.

PER MAGGIORI INFORMAZIONI?

contact@feelbat.fr



FERROVIE

Sopraelevazione, sghebbio, quota

Scopri di più



FRANE

Scopri di più



DEFORMAZIONE

Linea inclinometrica

Scopri di più