

CERTIFICAT DE CONFORMITE NEWSTEO

Newsteo certificate of compliance

TYPES DE PRODUIT : **TRE35**

TYPES OF PRODUCT: TRE35

Extraits de la spécification technique :

Extracts of the technical specification:

- **Température de fonctionnement** : -40°C ... +60°C
Operating temperature: -40°C ... +60°C
- **Niveau de protection** : IP54
IP Level
- **Erreur de justesse maximale du capteur Température** : $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ de -30°C à +70°C
Maximum instrumental bias: $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ [-30°C ... +70°C]
- **Dérive du capteur** : dérive non significative pendant 4 ans dans des conditions normales d'utilisation.
Sensor drift: no significant drift during 4 years under normal conditions of use

Le capteur numérique intégré est vérifié en usine par le fabricant qui assure la conformité aux spécifications. Ce certificat atteste du respect des procédures de fabrication et ne se substitue pas à un certificat d'étalonnage.

The digital integrated sensor is factory certified by the sensor manufacturer. This certificate attests compliance with logger manufacturing procedures and doesn't replace a calibration certificate.

- **Gamme de mesure de l'accéléromètre (mesure de choc)** : -16g à + 16g sur 3 axes
Accelerometer range of measure: -16g to+ 16g on 3 axes

Erreur de justesse maximale *accuracy: ± 0.5 g*