

HENKILÖÖN KOHDISTUVAN RAKENNUSTÄRINÄN MITTAUSPAKETTI

Rakenteiden tärinämittari ihmiseen kohdistuvan tärinäaltistuksen mittaamiseen

Käyttökohteet

- DIN 4150-2 henkilötärinä
- DIN 4150-3 rakennustärinä

Valmistaja: MMF

Tuotenumero: VM-PERS+KIT

Ihmiseen kohdistuvan rakennustärinän altistuksen mittauksiin tarkoitettu kokonainen mittauspaketti. Kitillä voidaan mitata **DIN 4150-3** mukaisia tärinäaltistuksen mittauksia sekä **DIN 4150-2** rakennustärinän mittauksia. Tietokonepohjainen järjestelmä käyttää IEPE / USB M302 tiedonkeruumoduulia ja IEPE-tyyppisiä kiihtyvyyssantureita. Ohjelmalla luot myös helposti raportit mitatuista tiedoista.

Ominaisuuksia:

- Rakennustärinän mittaus kolmella akselilla (XYZ) ja dominoivan taajuuden mittaus
- Tapahtumien ja aikasignaalin tallennus
- Helpot raportit mittaustiedoista
- Raa'an datan tallennus mahdollista
- Useita mittausikkunoita voidaan avata eri asetuksilla samanaikaisesti
- Jatkuva tai triggeriehdon liipaisema raakasignaalin loggaus

- Ilmaiset ohjelmistopäivitykset

Tekniset tiedot

Mittausarvot

Suodattimet
Taajuusanalyysi
Mittauksen kesto

Tärinän nopeuden huippuarvo
Hetkellinen päätaajuus
1 - 80 Hz, Butterworth, -40 dB / Dec
Kyllä
10 s - ääretön

Toimitussisältö

Pakettiin sisältyy:

- 2x **M302** tiedonkeruulaitetta
- **KS823B** kiihtyvyyssanturi
- **088W+034** 10 m kaapeli
- **629** seinäkiinnike
- **508** kiinnitysmagneetti
- **729** kolmijalka mittausanturille
- 3 lisenssiä **VM-PERS**-tietokoneohjelmistoon

Dokumentit

1. [Esite](http://www.mip.fi/images/docs/fi/vm_pers.pdf) , (URL: http://www.mip.fi/images/docs/fi/vm_pers.pdf)