

Elma DT178A Vibrasjonsmåler

3 akset vibrasjonsdatalogger



Elma DT-178A er en 3-akset vibrasjonsdatalogger.

Dataloggeren kan brukes til å dokumentere vibrasjoner og sjokkpåvirkninger i produksjonsutstyr og maskiner, forsendelser, kjøretøyer, installasjoner, idrettsutøvere og mange andre steder.

Instrumentet logger 3 akset vibrasjonsdata og gir dermed en full dokumentasjon for sjokk (g) eller vibrasjoner. Loggeren lagrer også informasjoner ved fritt fall.

Instrumentet måler og beregner real-time spektral data vha. FFT (Fast Fourier Transform) fra 0-60 Hz.

Leveres komplett med programvare, batteri og monteringskitt.

Tekniske Data:

Akselerasjon Sensor sampling Rate:	256Hz
Akselerasjon Range:	±18g
Akselerasjon nøyaktighet:	±0,5g
Non-Linearitet:	±1%
Båndbredde :	0-60Hz
Sampling Rate :	50ms til 12 timer
Akselerasjon:	504126 punkter
Hukommelse:	8Mbit Flash

Tilbehør

EAN

5706445110889

EL.NR

8024277

Produkt

Batteri - 3,6V Lithium 1/2 AA/171,172,173