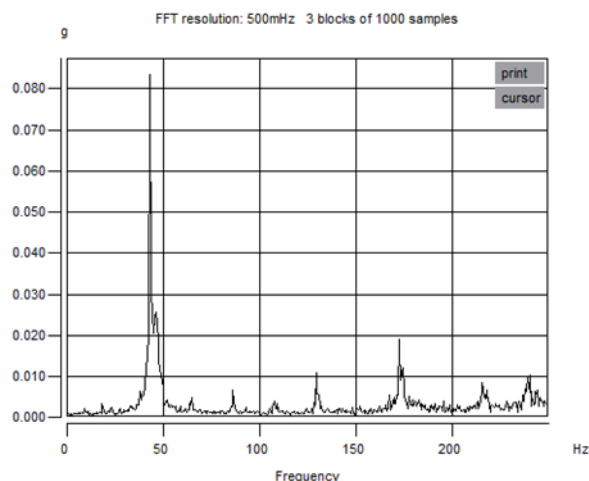


Akcelerometr

Typ: A1

Popis

Akcelerometr umožňuje proměření zrychlení a jednoduchou vibrodiagnostiku zařízení. Správným vyhodnocením záznamu akcelerometru je možno získat informace k určení objektivního technického stavu vibrujících strojů. Včasná detekce závady umožní strategické plánování nápravných opatření.



Technická specifikace

Akcelerometr

Rozsah	16 g (+/-)
Vzorkování	1000 vz/s
Osy	x, y, z
Odolnost snímače	10 000 g/0,2 ms
Gyroskop	
Rozsah	±2000°/sec
Vzorkování	1000 vz/s
Osy	roll, pitch, yaw
Převodník	24b
Vzorkování	250 vz/s
Napájení	
Baterie	3,7 V
Kapacita	cca 24 hodin
Dobíjení	USB

Komunikace

Režim	USB
Komunikace	Mass storage
Režim	Bluetooth
Režim	BLE

pouze se zvláštní aplikací

Rozměry

Zařízení	68 x 56 x 20 mm
----------	-----------------