



klino link

SPECIFICHE TECNICHE

Sensore	Accelerometro 3D, Termometro
Range di misura accelerazione	± 1.2 g
Range di misura inclinazione	± 90°
Sensibilità accelerazione	105 LSB/°
Sensibilità inclinazione	6000 LSB/g
Dipendenza della sensibilità dalla temperatura	0.009°
Errore di linearità dell'accelerometro	Min. -0.3 % - Max. +0.3 %
Campo operativo di temperatura dell'accelerometro	Min. -4 mg – Max. +4 mg
Risposta in ampiezza dell'accelerometro	-40 °C ÷ +125 °C
Range di misura termometro	40 Hz
Sensibilità termometro	-50 °C ÷ +150 °C
Peso del modulo	18.9 LSB/°C
Dimensioni del modulo	0.2 kg

DISCLAIMER: ASE S.r.l. si riserva il diritto di cambiare qualsiasi prodotto o tecnologia allo scopo di migliorarne l'affidabilità, funzionalità o design, senza alcun preavviso.

Lo strumento MUMS
è coperto da brevetto

