

PinPoint CRM102.1

PinPoint® jest dostępny w dwóch podstawowych konfiguracjach: jedna, która mierzy prędkość kątową wokół osi prostopadłej do płaszczyzny PCBA hosta, określana jako wykrywanie „w płaszczyźnie” (numer części CRM102.1) i druga, która mierzy prędkość kątową wokół osi równoległej do płaszczyzny PCBA hosta, określana jako wykrywanie „ortogonalne” (numer części CRM202.1). Ta karta danych dotyczy numeru części CRM102.1.

Dzięki połączeniu CRM102.1 i CRM202.1 użytkownik może mierzyć prędkość kątową wielu osi (np. dowolną kombinację pochylenia, odchylenia i przechyłu) z pojedynczego PCBA hosta.



Actual size

WYSOKI DATA RATE
1000-2700 °/s

NIEWIELKIE WYMIARY
5.7x4.8x1.2mm

SILICON
SENSING®

wyróżniki

- żyroskop MEMS do dużej dynamiki, do 2700 °/s

kluczowe zalety

- wysoka wartość Rate
- niewielkie wymiary

zastosowania

- testowanie w dużej dynamice
- stabilizacja i pomiary rakiet, pojazdów, samolotów
- systemy przemysłowe