





InvenSense


## IMU-3000

Part Number:	IMU-3000
Výrobce / značka:	InvenSense
Popis produktu	3-AXIS MOTION SENSOR GYROSCOPE
Datasheety:	 <a href="#">IMU-3000.pdf</a>
Stav RoHS	 Bez olova / V souladu RoHS
Odeslat z	Hongkong
Cesta zásilky	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ŽÁDOST O NABÍDKU](#)

Obraz může být reprezentován. Viz specifikace podrobností o produktu.

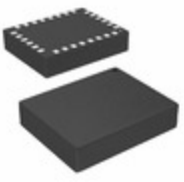


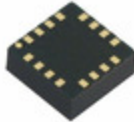

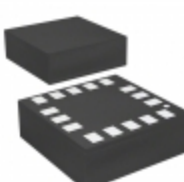
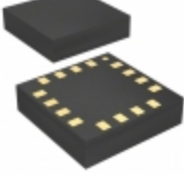

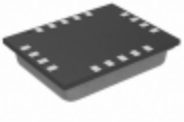

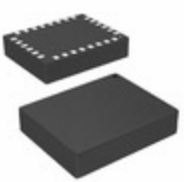

### Specifikace IMU-3000

PART NUMBER	IMU-3000
VÝROBCE	InvenSense
POPIS	3-AXIS MOTION SENSOR GYROSCOPE
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Bez olova / V souladu RoHS
DATOVÝ LIST	 <a href="#">IMU-3000.pdf</a>
NAPĚTÍ - SUPPLY	2.1 V ~ 3.6 V
TYP	Digital
SÉRIE	-
CITLIVOST (MV / ° / S)	-
CITLIVOST (LSB / (° / S))	16.4 ~ 131
ROZSAH ° / SEKUNDA	±250, 500, 1000, 2000
OBAL	Tape & Reel (TR)
PAKET / KRABICE	Module
TYP VÝSTUPU	I <sup>2</sup> C
OSTATNÍ JMÉNA	Q8892683
PROVOZNÍ TEPLOTA	-40°C ~ 105°C (TA)
ÚROVEŇ CITLIVOSTI NA VLHKOST (MSL)	3 (168 Hours)
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
FUNKCE	Adjustable Bandwidth, Selectable Scale, Sleep Mode, Temperature Sensor
DETAILNÍ POPIS	Gyroscope X (Pitch), Y (Roll), Z (Yaw) ±250, 500, 1000, 2000 5Hz ~ 256Hz I <sup>2</sup> C
PROUD - SUPPLY	6.5mA
BANDWIDTH	5Hz ~ 256Hz
OSA	X (Pitch), Y (Roll), Z (Yaw)

### Související značky

InvenSense IMU-3000	IMU-3000 Distributor	Dodavatel IMU-3000
Cena IMU-3000	Obrázky IMU-3000	Obrázek IMU-3000
IMU-3000 Datasheet PDF	IMU-3000 Datasheet ke stažení	IMU-3000 Datasheet
IMU-3000 Stock	Koupit IMU-3000	Koupit InvenSense IMU-3000
InvenSense IMU-3000	Dodavatel InvenSense	InvenSense Distributor
InvenSense IMU-3000	TDK InvenSense IMU-3000	

### Související produkty

 <p><b>LPR410ALTR</b> Výrobci: STMicroelectronics Popis: IC ACCELEROMETER DUAL LP 28LGA Na skladě: 19327 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>SCR1100-D04-6</b> Výrobci: Murata Electronics Popis: GYROSCOPES Na skladě: 1592 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>IMU480ZA-209</b> Výrobci: MEMSIC Popis: IMU ACCEL/GYRO/MAG 3-AXIS SPI Na skladě: 5020 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>LPY5150ALTR</b> Výrobci: STMicroelectronics Popis: GYROSCOPE MEMS DUAL AXIS 16-LGA Na skladě: 10566 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>IMU380ZA-409</b> Výrobci: MEMSIC Popis: IMU ACCEL/GYRO/MAG 3-AXIS SPI Na skladě: 5733 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>L3GD20HTR</b> Výrobci: STMicroelectronics Popis: IC MEMS MOTION SENSOR 16LLGA Na skladě: 41410 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>L3GD20TR</b> Výrobci: STMicroelectronics Popis: IC MEMS MOTION SENSOR 16-LGA Na skladě: 4658 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>IMU380ZA-200</b> Výrobci: MEMSIC Popis: IMU ACCEL/GYRO/MAG 3-AXIS SPI Na skladě: 4363 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>ADXRS290BCEZ</b> Výrobci: ADI (Analog Devices, Inc.) Popis: IC GYROSCOPE YAW RATE 18LGA Na skladě: 5410 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>IMU380ZA-209</b> Výrobci: MEMSIC Popis: IMU ACCEL/GYRO/MAG 3-AXIS SPI Na skladě: 253 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>LISY300AL</b> Výrobci: STMicroelectronics Popis: IC GYRO SENSOR 28-LGA Na skladě: 14034 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>IMU280ZA-209</b> Výrobci: MEMSIC Popis: IMU ACCEL/GYRO/MAG 3-AXIS SPI Na skladě: 4751 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>