



STMicroelectronics

L3GD20

Número de pieza: L3GD20

Fabricante / Marca: STMicroelectronics

Descripción del producto: IC MEMS MOTION SENSOR 16-LGA

Hojas de datos: [L3GD20.pdf](#)Estado de RoHS:  Sin plomo / Cumple con RoHS

Nave de: Hong Kong

Manera del envío: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[SOLICITUD DE PRESUPUESTO](#)

La imagen puede ser representación. Ver especificaciones para detalles del producto.


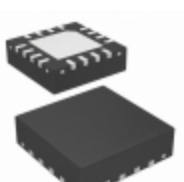
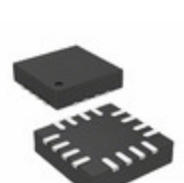


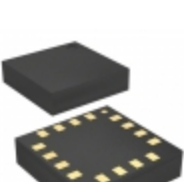


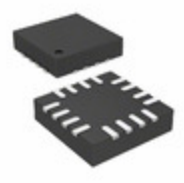



Especificaciones de L3GD20

NÚMERO DE PIEZA	L3GD20
FABRICANTE	STMicroelectronics
DESCRIPCIÓN	IC MEMS MOTION SENSOR 16-LGA
ESTADO LIBRE DE PLOMO / ESTADO ROHS	Sin plomo / Cumple con RoHS
FICHA DE DATOS	L3GD20.pdf
SUMINISTRO DE VOLTAJE	2.4 V ~ 3.6 V
TIPO	Digital
SERIE	-
SENSIBILIDAD (MV / ° / S)	-
SENSIBILIDAD (LSB / (° / S))	8.75 ~ 70
RANGO ° / SEGUNDO	±250, 500, 2000
EMBALAJE	Tray
PAQUETE / CUBIERTA	16-VFLGA
TIPO DE SALIDA	I ² C, SPI
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-40°C ~ 85°C (TA)
NIVEL DE SENSIBILIDAD A LA HUMEDAD (MSL)	3 (168 Hours)
ESTADO SIN PLOMO / ESTADO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
CARACTERISTICAS	Adjustable Bandwidth, Selectable Scale, Sleep Mode, Temperature Sensor
DESCRIPCIÓN DETALLADA	Gyroscope X (Pitch), Y (Roll), Z (Yaw) ±250, 500, 2000 47.5Hz ~ 380Hz I ² C, SPI 16-LGA (4x4)
SUMINISTRO DE CORRIENTE	6.1mA
ANCHO DE BANDA	47.5Hz ~ 380Hz
EJE	X (Pitch), Y (Roll), Z (Yaw)

Tags relacionados

STMicroelectronics L3GD20	Distribuidor L3GD20	Proveedor L3GD20
Precio L3GD20	L3GD20 Imágenes	Imagen L3GD20
Hoja de datos PDF L3GD20	L3GD20 Descargar hoja de datos	Hoja de datos L3GD20
Stock L3GD20	Compra L3GD20	Comprar STMicroelectronics L3GD20
STMicroelectronics L3GD20	Proveedor STMicroelectronics	Distribuidor STMicroelectronics
STMicroelectronics L3GD20		

Productos relacionados

 <p>ADXRS453BRGZ-RL Fabricantes: ADI (Analog Devices, Inc.) Descripción: IC GYROSCOPE ANGULAR 16SOIC En stock: Out stock RFQ</p>	 <p>IXZ-2510 Fabricantes: InvenSense Descripción: MEMS GYROSCOPE 2-AXIS 16QFN En stock: Out stock RFQ</p>
 <p>L3G4200D Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: GYROSCOPE MEMS 3-AXIS 16LGA En stock: Out stock RFQ</p>	 <p>L3GD20HTR Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: IC MEMS MOTION SENSOR 16LLGA En stock: Out stock RFQ</p>
 <p>SCR1100-D02-05 Fabricantes: Murata Electronics Descripción: SENSOR GYRO 100DEG SNGL AXIS SPI En stock: Out stock RFQ</p>	 <p>L3GD20TR Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: IC MEMS MOTION SENSOR 16-LGA En stock: Out stock RFQ</p>
 <p>ADXRS622BBGZ Fabricantes: ADI (Analog Devices, Inc.) Descripción: IC GYROSCOPE YAW RATE 32CBGA En stock: Out stock RFQ</p>	 <p>LPR550ALTR Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: GYROSCOPE MEMS DUAL AXIS 16-LGA En stock: Out stock RFQ</p>
 <p>L3G4200DTR Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: IC GYROSCOPE MEMS 3AXIS LP 16LGA En stock: Out stock RFQ</p>	 <p>BMG250 Fabricantes: Bosch Sensortec Descripción: GYROSCOPE 3-AXIS SPI/I2C SMD En stock: Out stock RFQ</p>
 <p>LPY550AL Fabricantes: STMicroelectronics Descripción: GYROSCOPE DUAL AXIS 16-LGA En stock: Out stock RFQ</p>	 <p>MPU-3050 Fabricantes: InvenSense Descripción: GYRO/ACCELEROMETER 3-AXIS 24QFN En stock: Out stock RFQ</p>