



STMicroelectronics

## L3GD20HTR

Onderdeel nummer:

L3GD20HTR

Fabrikant / Merk:

STMicroelectronics

Productomschrijving

IC MEMS MOTION SENSOR 16LLGA

Datasheets:

 L3GD20HTR.pdf

RoHS-status

 Loodvrij / RoHS-conform

Verschepen van

Hong Kong


Zending manier

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[OFFERTE AANVRAGEN](#)

Afbeelding kan representatie zijn. Zie specificaties voor productdetails.

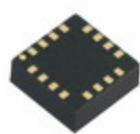
### Specificaties van L3GD20HTR

ONDERDEEL NUMMER	L3GD20HTR
FABRIKANT	STMicroelectronics
BESCHRIJVING	IC MEMS MOTION SENSOR 16LLGA
LEID FREE STATUS / ROHS STATUS	Loodvrij / RoHS-conform
DATA PAPIER	 L3GD20HTR.pdf
VOLTAGE - LEVERING	2.2 V ~ 3.6 V
TYPE	Digital
SERIE	-
GEVOELIGHEID (MV / ° / S)	-
GEVOELIGHEID (LSB / (° / S))	8.75 ~ 70
BEREIK ° / TWEEDE	±245, 500, 2000
PACKAGING	Cut Tape (CT)
VERPAKKING / DOOS	16-LGA
OUTPUT TYPE	I <sup>2</sup> C, SPI
ANDERE NAMEN	497-13931-1
TEMPERATUUR	-40°C ~ 85°C (TA)
VOCHTGEVOELIGHEIDSNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
FABRIKANT STANDAARD LEVERTIJD	14 Weeks
LOODVRIJE STATUS / ROHS-STATUS	Lead free / RoHS Compliant
KENMERKEN	Adjustable Bandwidth, Selectable Scale, Sleep Mode, Temperature Sensor
GEDETAILLEERDE BESCHRIJVING	Gyroscope X (Pitch), Y (Roll), Z (Yaw) ±245, 500, 2000 6.25Hz ~ 400Hz I <sup>2</sup> C, SPI 16-LGA (3x3)
CURRENT - SUPPLY	5mA
BANDBREEDTE	6.25Hz ~ 400Hz
AS	X (Pitch), Y (Roll), Z (Yaw)

### Gerelateerde Tags

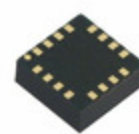
STMicroelectronics L3GD20HTR	L3GD20HTR-distributeur	L3GD20HTR leverancier
L3GD20HTR prijs	L3GD20HTR Afbeeldingen	L3GD20HTR-afbeelding
L3GD20HTR PDF-gegevensblad	L3GD20HTR Download gegevensblad	Gegevensblad L3GD20HTR
L3GD20HTR-voorraad	Koop L3GD20HTR	Koop STMicroelectronics L3GD20HTR
STMicroelectronics L3GD20HTR	STMicroelectronics leverancier	STMicroelectronics-distributeur
STMicroelectronics L3GD20HTR		

### gerelateerde producten



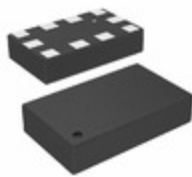
#### LY550ALH

fabrikanten: STMicroelectronics  
 Beschrijving: GYROSCOPE SINGLE AXIS 16-LGA  
 Op voorraad: 195 pcs

[RFQ](#)


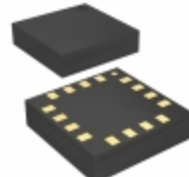
#### LY5150ALHTR

fabrikanten: STMicroelectronics  
 Beschrijving: GYROSCOPE MEMS SGL AXIS 16-LGA  
 Op voorraad: Out stock

[RFQ](#)


#### LY3100ALH

fabrikanten: STMicroelectronics  
 Beschrijving: GYRO 1000DEG/S 1.1MV 140HZ 10LGA  
 Op voorraad: Out stock

[RFQ](#)


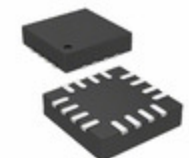
#### L3GD20TR

fabrikanten: STMicroelectronics  
 Beschrijving: IC MEMS MOTION SENSOR 16-LGA  
 Op voorraad: Out stock

[RFQ](#)


#### ADIS16135BMLZ

fabrikanten: ADI (Analog Devices, Inc.)  
 Beschrijving: MODULE GYRO W/CONN  
 Op voorraad: 152 pcs

[RFQ](#)


#### A3G4250DTR

fabrikanten: STMicroelectronics  
 Beschrijving: IC MEMS MOTION SENSOR 16-LGA  
 Op voorraad: Out stock

[RFQ](#)

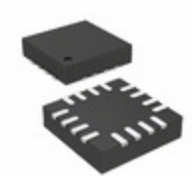

#### ADXRS622BBGZ

fabrikanten: ADI (Analog Devices, Inc.)  
 Beschrijving: IC GYROSCOPE YAW RATE 32CBGA  
 Op voorraad: Out stock

[RFQ](#)

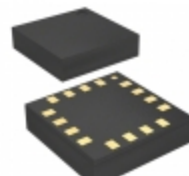

#### SCR1100-D04-05

fabrikanten: Murata Electronics  
 Beschrijving: SENSOR GYRO 300DEG SNGL AXIS SPI  
 Op voorraad: Out stock

[RFQ](#)


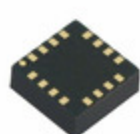
#### L3G4200DTR

fabrikanten: STMicroelectronics  
 Beschrijving: IC GYROSCOPE MEMS 3AXIS LP 16LGA  
 Op voorraad: Out stock

[RFQ](#)


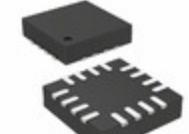
#### L3GD20

fabrikanten: STMicroelectronics  
 Beschrijving: IC MEMS MOTION SENSOR 16-LGA  
 Op voorraad: Out stock

[RFQ](#)


#### LY510ALHTR

fabrikanten: STMicroelectronics  
 Beschrijving: GYROSCOPE MEMS SGL AXIS 16-LGA  
 Op voorraad: Out stock

[RFQ](#)


#### L3G4200D

fabrikanten: STMicroelectronics  
 Beschrijving: GYROSCOPE MEMS 3-AXIS 16LGA  
 Op voorraad: Out stock

[RFQ](#)