




STMicroelectronics

## VL6180XV0NR/1

|                   |                                                                                                              |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Part Number:      | VL6180XV0NR/1                                                                                                |
| Výrobce / značka: | STMicroelectronics                                                                                           |
| Popis produktu    | MOD TIME-OF-FLIGHT 3IN1 12LGA                                                                                |
| Datasheety:       | <a href="#">PDF</a> VL6180XV0NR/1.pdf                                                                        |
| 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 VL6180XV0NR/1

|                                    |                                                       |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| PART NUMBER                        | VL6180XV0NR/1                                         |
| VÝROBCE                            | STMicroelectronics                                    |
| POPIS                              | MOD TIME-OF-FLIGHT 3IN1 12LGA                         |
| STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS         | Bez olova / V souladu RoHS                            |
| DATOVÝ LIST                        | <a href="#">PDF</a> VL6180XV0NR/1.pdf                 |
| VLNOVÁ DÉLKA                       | -                                                     |
| NAPĚTÍ - SUPPLY                    | 2.6 V ~ 3 V                                           |
| TYP                                | Ambient                                               |
| DODAVATEL ZAŘÍZENÍ PACKAGE         | 12-SMD                                                |
| SÉRIE                              | FlightSense™                                          |
| DETEKCE BLÍZKOSTI                  | Yes                                                   |
| OBAL                               | Tape & Reel (TR)                                      |
| PAKET / KRABICE                    | 12-SMD Module                                         |
| TYP VÝSTUPU                        | I <sup>2</sup> C                                      |
| OSTATNÍ JMÉNA                      | 497-14702-2<br>VL6180XV0NR                            |
| PROVOZNÍ TEPLOTA                   | -10°C ~ 60°C                                          |
| TYP MONTÁŽE                        | Surface Mount                                         |
| ÚROVEŇ CITLIVOSTI NA VLHKOST (MSL) | 3 (168 Hours)                                         |
| VÝROBNÍ STANDARDNÍ DOBA VÝROBY     | 12 Weeks                                              |
| STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS         | Lead free / RoHS Compliant                            |
| DETAILNÍ POPIS                     | Optical Sensor Ambient I <sup>2</sup> C 12-SMD Module |

## Související značky

|                                  |                                    |                                         |
|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------|
| STMicroelectronics VL6180XV0NR/1 | VL6180XV0NR/1 Distributor          | Dodavatel VL6180XV0NR/1                 |
| Cena VL6180XV0NR/1               | Obrázky VL6180XV0NR/1              | Obrázek VL6180XV0NR/1                   |
| VL6180XV0NR/1 Datasheet PDF      | VL6180XV0NR/1 Datasheet ke stažení | VL6180XV0NR/1 Datasheet                 |
| VL6180XV0NR/1 Stock              | Koupit VL6180XV0NR/1               | Koupit STMicroelectronics VL6180XV0NR/1 |
| STMicroelectronics VL6180XV0NR/1 | Dodavatel STMicroelectronics       | STMicroelectronics Distributor          |
| STMicroelectronics VL6180XV0NR/1 |                                    |                                         |

## Související produkty

|                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p><b>APDS-9309</b><br/>Výrobci: Avago Technologies (Broadcom Limited)<br/>Popis: PHOTO SENSOR AMB SMBUS 6CHIPLED<br/>Na skladě: 77524 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>     |  <p><b>OPB862N51</b><br/>Výrobci: AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>Popis: SWITCH IR PHOTO TRANS OUT<br/>Na skladě: 4887 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p> |
|  <p><b>BH1680FVC-TR</b><br/>Výrobci: LAPIS Semiconductor<br/>Popis: IC AMBIENT LIGHT SENSOR WSOF5<br/>Na skladě: 115240 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>                     |  <p><b>MAX44002GDT+T</b><br/>Výrobci: Maxim Integrated<br/>Popis: IC AMBIENT/PROX SENSOR TDFN<br/>Na skladě: 5824 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>               |
|  <p><b>VL6180X-SATEL</b><br/>Výrobci: STMicroelectronics<br/>Popis: BOARD SATELLITE VL6180X<br/>Na skladě: 5211 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>                             |  <p><b>BPDV3120R-VF-FA</b><br/>Výrobci: Finisar Corporation<br/>Popis: PHOTODETECTOR BALANCED 70 GHZ DU<br/>Na skladě: 9 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>        |
|  <p><b>VL6180V1NR/1</b><br/>Výrobci: STMicroelectronics<br/>Popis: MOD TIME-OF-FLIGHT 3IN1 12LGA<br/>Na skladě: 51004 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>                       |  <p><b>TSL267SM-LF</b><br/>Výrobci: ams<br/>Popis: IC IR LIGHT-VOLT CONV SMD SIDELK<br/>Na skladě: 5353 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>                         |
|  <p><b>SI1141-A11-YMO</b><br/>Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>Popis: IC SENSOR I2C PROX/AMBIENT 10QFN<br/>Na skladě: 38502 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>         |  <p><b>TSL13S-LF</b><br/>Výrobci: ams<br/>Popis: IC SENSOR LIGHT-VOLT SIDELOOKER<br/>Na skladě: 4555 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>                            |
|  <p><b>ADNS-7700-HMMY</b><br/>Výrobci: Avago Technologies (Broadcom Limited)<br/>Popis: IC USB LASER MOUSE SENSOR 22PIN<br/>Na skladě: 4991 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p> |  <p><b>AMS302</b><br/>Výrobci: Panasonic<br/>Popis: SENSOR LIGHT NAPICA 6V 5MM RND<br/>Na skladě: 5429 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>                          |

