



### VO3120-X019T

Modelo do Produto: **VO3120-X019T**  
 Descrição do Produto: OPTOISO 5.3KV 1CH GATE DRVR 8SMD  
 Estado de RoHS: Sem chumbo / acordo com RoHS  
 Fichas de dados: [1.VO3120-X019T.pdf](#) [2.VO3120-X019T.pdf](#)

Fabricante / Marca: Vishay / Semiconductor - Opto Division  
 Navio De: Hong Kong  
 Caminho de embarque: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ENVIAR CONSULTA](#)

A imagem pode ser representação.  
 Consulte as especificações para obter detalhes do produto.

#### Detalhes do produto

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| <b>Modelo do Produto</b>                        | VO3120-X019T   | <b>Fabricante</b>                             | Vishay / Semiconductor - Opto Division |
| <b>Descrição</b>                                | OPTOISO 5.3KV 1CH GATE DRVR 8SMD                           | <b>Status sem chumbo / Status RoHS</b>        | Sem chumbo / acordo com RoHS           |
| <b>Ficha de dados</b>                           | 1.VO3120-X019T.pdf2.VO3120-X019T.pdf                       |   |  |
| <b>Tensão - Fornecimento</b>                    | 15 V ~ 32 V  | <b>Tensão - Isolamento</b>                    | 5300Vrms                               |
| <b>Voltagem - Avanço (Vf) (Tipo)</b>            | 1.6V (Max)   | <b>Tecnologia</b>                             | Optical Coupling                       |
| <b>Embalagem do dispositivo fornecedor</b>      | 8-SMD  | <b>Série</b>                                  | -                                      |
| <b>Aumento / tempo de queda (típico)</b>        | 100ns, 100ns   | <b>Distorção de largura de pulso (máx.)</b>   | 200ns                                  |
| <b>Atraso de propagação tpLH / tpHL (Max)</b>   | 400ns, 400ns   | <b>Embalagem</b>                              | Tape & Reel (TR)                       |
| <b>Caixa / Gabinete</b>                         | 8-SMD, Gull Wing   | <b>Outros nomes</b>                           | VO3120-X019T-ND<br>VO3120-X019TTR      |
| <b>Temperatura de operação</b>                  | -40°C ~ 110°C  | <b>Número de canais</b>                       | 1                                      |
| <b>Tipo de montagem</b>                         | Surface Mount  | <b>Nível de sensibilidade à umidade (MSL)</b> | 1 (Unlimited)                          |
| <b>Tempo de entrega padrão do fabricante</b>    | 33 Weeks   | <b>Status sem chumbo / status de RoHS</b>     | Lead free / RoHS Compliant             |
| <b>Descrição detalhada</b>                      | 2.5A Gate Driver Optical Coupling 5300Vrms 1 Channel 8-SMD |   |  |
| <b>Atual - Saída Alto, Baixo</b>                | 2.5A, 2.5A   | <b>Atual - de saída de pico</b>               | 2.5A                                   |
| <b>Imunidade Transiente em Modo Comum (Min)</b> | 25kV/μs  | <b>Corrente - Avanço DC (Se) (Máx.)</b>       | 25mA                                   |
|   |  | <b>aprovações</b>                             | cUR, UR, VDE                           |

#### Produtos Relacionados

|   |   |
|---|---|
| <p><b>VO3150A</b><br/>                 Fabricantes: Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>                 Descrição: OPTOISO 5.3KV GATE DRIVER 8DIP<br/>                 Download: <a href="#">VO3150A.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>               | <p><b>VO3211500000G</b><br/>                 Fabricantes: Anytek (Amphenol Anytek)<br/>                 Descrição: TERM BLOCK HDR 32POS VERT 3.5MM<br/>                 Download: <a href="#">VO3211500000G.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>                |
| <p><b>VO3150A-X017T</b><br/>                 Fabricantes: Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>                 Descrição: OPTOISO 5.3KV 1CH GATE DRVR 8SMD<br/>                 Download: <a href="#">VO3150A-X017T.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p> | <p><b>VO3212500000G</b><br/>                 Fabricantes: Anytek (Amphenol Anytek)<br/>                 Descrição: TERM BLOCK HDR 32POS VERT 3.5MM<br/>                 Download: <a href="#">VO3212500000G.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>                |
| <p><b>VO3063-X016</b><br/>                 Fabricantes: Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>                 Descrição: OPTOISOLATOR 5.3KV TRIAC 6DIP<br/>                 Download: <a href="#">VO3063-X016.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>        | <p><b>VO3150A-X007T</b><br/>                 Fabricantes: Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>                 Descrição: OPTOISO 5.3KV 1CH GATE DRVR 8SMD<br/>                 Download: <a href="#">VO3150A-X007T.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p> |
| <p><b>VO3063-X009T</b><br/>                 Fabricantes: Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>                 Descrição: OPTOISOLATOR 5.3KV TRIAC 6SMD<br/>                 Download: <a href="#">VO3063-X009T.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>      | <p><b>VO3120-X001</b><br/>                 Fabricantes: Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>                 Descrição: OPTOISO 5.3KV 1CH GATE DRVR 8DIP<br/>                 Download: <a href="#">VO3120-X001.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>     |
| <p><b>VO3120</b><br/>                 Fabricantes: Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>                 Descrição: OPTOISO 5.3KV 1CH GATE DRVR 8DIP<br/>                 Download: <a href="#">VO3120.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>               | <p><b>VO3063-X017T</b><br/>                 Fabricantes: Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>                 Descrição: OPTOISOLATOR 5.3KV TRIAC 6SMD<br/>                 Download: <a href="#">VO3063-X017T.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>      |
| <p><b>VO3120-X007T</b><br/>                 Fabricantes: Vishay / Semiconductor - Opto Division<br/>                 Descrição: OPTOISO 5.3KV 1CH GATE DRVR 8SMD<br/>                 Download: <a href="#">VO3120-X007T.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>   | <p><b>VO3211510000G</b><br/>                 Fabricantes: Anytek (Amphenol Anytek)<br/>                 Descrição: TERM BLOCK HDR 32POS 90DEG 3.5MM<br/>                 Download: <a href="#">VO3211510000G.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>               |

#### Tags relacionadas

- Vishay / Semiconductor - Opto Division VO3120-X019T
- Preço VO3120-X019T
- Folha de Dados VO3120-X019T PDF
- Estoque VO3120-X019T
- Vishay / Semiconductor - Opto Division VO3120-X019T
- Vishay / Semiconductor - Opto Division VO3120-X019T
- Distribuidor VO3120-X019T
- Imagens VO3120-X019T
- VO3120-X019T Download Datasheet
- Compre VO3120-X019T
- Fornecedor Vishay / Semiconductor - Opto Division
- Fornecedor VO3120-X019T
- Imagem VO3120-X019T
- Folha de Dados VO3120-X019T
- Compre Vishay / Semiconductor - Opto Division VO3120-X019T
- Distribuidor Vishay / Semiconductor - Opto Division