



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

### MAX16814ATP+

Número da peça: **MAX16814ATP+**  
 Descrição do Produto: IC LED DRIVER CTRLR DIM 20TQFN  
 Status de RoHs: Sem chumbo / acordo com RoHS  
 Folhas de dados: [1.MAX16814ATP+.pdf](#)  
[2.MAX16814ATP+.pdf](#)

Fabricante / Marca: Maxim Integrated  
 Navio De: Hong Kong  
 Caminho de embarque: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ENVIAR CONSULTA](#)

#### Detalhes do produto

|   |  |  |                              |
|---|--|--|------------------------------|
| <b>Número da peça</b>                         | MAX16814ATP+   | <b>Fabricante</b>                            | Maxim Integrated             |
| <b>Descrição</b>                              | IC LED DRIVER CTRLR DIM 20TQFN   | <b>Status sem chumbo / Status RoHS</b>       | Sem chumbo / acordo com RoHS |
| <b>Ficha de dados</b>                         | 1.MAX16814ATP+.pdf2.MAX16814ATP+.pdf   |  |                              |
| <b>Alimentação de tensão (mín.)</b>           | 4.75V  | <b>Alimentação de tensão (máx.)</b>          | 40V                          |
| <b>Tensão - Saída</b>                         | -  | <b>Digital</b>                               | DC DC Controller             |
| <b>topologia</b>                              | SEPIC, Step-Down (Buck), Step-Up (Boost)   | <b>Embalagem do dispositivo fornecedor</b>   | 20-TQFN (4x4)                |
| <b>Série</b>                                  | -  | <b>Embalagem</b>                             | Tube                         |
| <b>Caixa / Gabinete</b>                       | 20-WFQFN Exposed Pad   | <b>Temperatura de operação</b>               | -40°C ~ 125°C (TA)           |
| <b>Número de saídas</b>                       | 4  | <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> | 6 Weeks                      |
| <b>Status sem chumbo / status de RoHS</b>     | Lead free / RoHS Compliant   | <b>Interruptor interno (s)</b>               | No                           |
| <b>Frequência</b>                             | 200kHz ~ 2MHz  | <b>escurecimento</b>                         | PWM                          |
| <b>Descrição detalhada</b>                    | LED Driver IC 4 Output DC DC Controller SEPIC, Step-Down (Buck), Step-Up (Boost) PWM Dimming 150mA 20-TQFN (4x4) | <b>Atual - Saída / Canal</b>                 | 150mA                        |
| <b>Número da peça base</b>                    | MAX16814   | <b>aplicações</b>                            | Backlight, Lighting          |

#### produtos relacionados

|  |  |
|--|--|
| <p><b>MAX16813AUP/V+T</b><br/>                 Fabricantes: Maxim Integrated<br/>                 Descrição: IC LED DRIVER CTRLR DIM 20TSSOP<br/>                 Download: <a href="#">MAX16813AUP/V+T.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p> | <p><b>MAX16814ATP+T</b><br/>                 Fabricantes: Maxim Integrated<br/>                 Descrição: IC LED DRIVER CTRLR DIM 20TQFN<br/>                 Download: <a href="#">MAX16814ATP+T.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>    |
| <p><b>MAX16814AGP/VY+</b><br/>                 Fabricantes: Maxim Integrated<br/>                 Descrição: IC LED DRIVER CTRLR DIM 20QFND<br/>                 Download: <a href="#">MAX16814AGP/VY+.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>  | <p><b>MAX16813AUP+T</b><br/>                 Fabricantes: Maxim Integrated<br/>                 Descrição: IC LED DRIVER CTRLR DIM 20TSSOP<br/>                 Download: <a href="#">MAX16813AUP+T.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>   |
| <p><b>MAX16814AUP+</b><br/>                 Fabricantes: Maxim Integrated<br/>                 Descrição: IC LED DRIVER CTRLR DIM 20TSSOP<br/>                 Download: <a href="#">MAX16814AUP+.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>       | <p><b>MAX16814AUP/V+</b><br/>                 Fabricantes: Maxim Integrated<br/>                 Descrição: IC LED DRIVER CTRLR DIM 20TSSOP<br/>                 Download: <a href="#">MAX16814AUP/V+.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p> |
| <p><b>MAX16813EVKIT#</b><br/>                 Fabricantes: Maxim Integrated<br/>                 Descrição: EVAL KIT FOR MAX16813<br/>                 Download: <a href="#">MAX16813EVKIT#.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>             | <p><b>MAX16814AUP+T</b><br/>                 Fabricantes: Maxim Integrated<br/>                 Descrição: IC LED DRIVER CTRLR DIM 20TSSOP<br/>                 Download: <a href="#">MAX16814AUP+T.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>   |
| <p><b>MAX16814ATP/V+T</b><br/>                 Fabricantes: Maxim Integrated<br/>                 Descrição: IC LED DRIVER CTRLR DIM 20TQFN<br/>                 Download: <a href="#">MAX16814ATP/V+T.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>  | <p><b>MAX16813AUP/V+</b><br/>                 Fabricantes: Maxim Integrated<br/>                 Descrição: IC LED DRIVER CTRLR DIM 20TSSOP<br/>                 Download: <a href="#">MAX16813AUP/V+.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p> |
| <p><b>MAX16813TEVKIT#</b><br/>                 Fabricantes: Maxim Integrated<br/>                 Descrição: EVAL KIT FOR MAX16813<br/>                 Download: <a href="#">MAX16813TEVKIT#.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>           | <p><b>MAX16814ATP/V+</b><br/>                 Fabricantes: Maxim Integrated<br/>                 Descrição: IC LED DRIVER CTRLR DIM 20TQFN<br/>                 Download: <a href="#">MAX16814ATP/V+.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>  |

#### Tags relacionadas

- Maxim Integrated MAX16814ATP+
- Preço MAX16814ATP+
- Folha de Dados MAX16814ATP+ PDF
- Estoque MAX16814ATP+
- Maxim Integrated MAX16814ATP+
- Maxim Integrated MAX16814ATP+
- Distribuidor MAX16814ATP+
- Imagens MAX16814ATP+
- MAX16814ATP+ Download Datasheet
- Compre MAX16814ATP+
- Fornecedor Maxim Integrated
- Fornecedor MAX16814ATP+
- Imagem MAX16814ATP+
- Folha de Dados MAX16814ATP+
- Compre Maxim Integrated MAX16814ATP+
- Distribuidor Maxim Integrated