




|   |   |   |
|---|---|---|
|  | <h2 style="color: orange;">IPW50R250CPFKA1</h2>   |   |
|   | <b>Hersteller-Teilenummer:</b>  | <a href="#">IPW50R250CPFKA1</a>                                 |
|  | <b>Hersteller / Marke:</b>  | <a href="#">International Rectifier (Infineon Technologies)</a> |
|   | <b>Teil der Beschreibung:</b>   | MOSFET N-CH 500V 13A TO-247                                     |
| <b>Datenblätter:</b>  |  <a href="#">IPW50R250CPFKA1.pdf</a> |   |
| <b>RoHs Status:</b>   | Bleifrei / RoHS-konform   |   |
| <b>Lagerzustand:</b>  | New original, 898 pcs Stock Available.  |   |
| <b>Liefern von:</b>   | Hong Kong   |   |
| <b>Versandweg:</b>  | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS   |   |
| Image may be representation. See specs for product details.                       |   |   |

### Spezifikationen

|  |   |
|--|---|
| Teilenummer                                      | <a href="#">IPW50R250CPFKA1</a>   |
| Hersteller                                       | <a href="#">International Rectifier (Infineon Technologies)</a>                   |
| Beschreibung                                     | MOSFET N-CH 500V 13A TO-247   |
| Kategorie  | <a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte</a> > <a href="#">Transistoren-FETs</a> , |
| Teilstatus                                       | 898 pcs Stock   |
| VGS (th) (Max) @ Id                              | 3.5V @ 520µA  |
| Vgs (Max)  | ±20V  |
| Technologie                                      | MOSFET (Metal Oxide)  |
| Supplier Device-Gehäuse                          | PG-TO247-3  |
| Serie  | CoolMOS™  |
| Rds On (Max) @ Id, Vgs                           | 250 mOhm @ 7.8A, 10V  |
| Verlustleistung (max)                            | 114W (Tc)   |
| Verpackung                                       | Tube  |
| Verpackung / Gehäuse                             | TO-247-3  |
| Andere Namen                                     | IPW50R250CP   |
| Betriebstemperatur                               | -55°C ~ 150°C (TJ)  |
| Befestigungsart                                  | Through Hole  |
| Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)        | 1 (Unlimited)   |
| Bleifreier Status / RoHS-Status                  | Lead free / RoHS Compliant  |
| Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds              | 1420pF @ 100V   |
| Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs                     | 36nC @ 10V  |
| Typ FET  | N-Channel   |
| FET-Merkmal                                      | -   |
| Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)        | 10V   |
| Drain-Source-Spannung (Vdss)                     | 500V  |
| detaillierte Beschreibung                        | N-Channel 500V 13A (Tc) 114W (Tc) Through Hole PG-                                |
| Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C | 13A (Tc)  |

IPW50R250CPFKA1 Electronic Components ist ein 100% neues Original von YIC Distributor, IPW50R250CPFKA1-Datenblätter durchsuchen, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, IPW50R250CPFKA1 International Rectifier (Infineon Technologies) mit Garantie und Vertrauen bestellen. Versand per DHL / FedEx / TNT / UPS Express. Unterstützung der Zahlung mit telegrafischer Überweisung (T / T) oder PayPal.  
RFQ IPW50R250CPFKA1 E-Mail: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

### Sie können auch interessiert

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| <b>sein:</b><br> <p><b>IPW50R299CPFKA1</b><br/>Infineon Technologies<br/>MOSFET N-CH 550V 12A TO247-3</p> |  <p><b>IPW50R250CP</b><br/>Infineon Technologies<br/>IPW50R250CP Infineon Technologies</p> |  <p><b>IPW50R350CP</b><br/>INFINEON<br/>IPW50R350CP INFINEON</p>  |  <p><b>IPW50R190CE</b><br/>Infineon Technologies<br/>MOSFET N-CH 500V 18.5A TO247</p> |
|  <p><b>IPW50R299CP</b><br/>INFINEON<br/>IPW50R299CP INFINEON</p>  |  <p><b>IPW50R199CPFKA1</b><br/>Infineon Technologies<br/>MOSFET N-CH 550V 17A TO-247</p>   |  <p><b>IPW50R190CEFKA1</b><br/>International Rectifier (Infineon Technologies)<br/>MOSFET N-CH 500V 18.5A TO247</p> |  <p><b>IPW50R199CP</b><br/>INFINEON<br/>IPW50R199CP INFINEON</p>                      |

### Verwandtes Hot-Keyword

Mehr

|   |                             |                              |                       |   |
|---|-----------------------------|------------------------------|-----------------------|---|
| IPW50R250CPFKA1 International Rectifier (Infineon Technologies) | IPW50R250CPFKA1 Datenblatt  | IPW50R250CPFKA1-Datenblätter | IPW50R250CPFKA1 PDF   | International Rectifier (Infineon Technologies) IPW50R250CPFKA1 |
| IPW50R250CPFKA1 Electronic                                      | IPW50R250CPFKA1-Komponenten | IPW50R250CPFKA1-Verteiler    | IPW50R250CPFKA1-Bild  | IPW50R250CPFKA1-Teil  |
| IPW50R250CPFKA1 Preis   | IPW50R250CPFKA1 Hersteller  | IPW50R250CPFKA1 Bild         | IPW50R250CPFKA1 Aktie | IPW50R250CPFKA1 Inventar  |
| IPW50R250CPFKA1 Neu   | IPW50R250CPFKA1 Original    | IPW50R250CPFKA1 garantiert   | IPW50R250CPFKA1 RFQ   | IPW50R250CPFKA1 Online bestellen                                |

Contact us: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

HINZUFÜGEN: Einheit A5-B5 Nr.509, 5 / F Sing Win Fabrikgebäude, 15-17 Shing Yip St, Kwun Tong, Kowloon, HongKong.

Copyright © 2019 YIC International Co., Limited