












|   |   |   |
|---|---|---|
|  | <h2 style="color: red;">IRLZ44NLPBF</h2>  |   |
|   | <b>Hersteller-Teilenummer:</b>  | IRLZ44NLPBF                                     |
|  | <b>Hersteller / Marke:</b>  | International Rectifier (Infineon Technologies) |
|   | <b>Teil der Beschreibung:</b>   | MOSFET N-CH 55V 47A TO-262                      |
| <b>Datenblätter:</b>  |  <a href="#">IRLZ44NLPBF.pdf</a> |   |
| <b>RoHs Status:</b>   | Bleifrei / RoHS-konform   |   |
| <b>Lagerzustand:</b>  | New original, 2000 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                                      | IRLZ44NLPBF   |
| Hersteller                                       | International Rectifier (Infineon Technologies)                     |
| Beschreibung                                     | MOSFET N-CH 55V 47A TO-262  |
| Kategorie  | <a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte &gt; Transistoren-FETs,</a> |
| Teilstatus                                       | 2000 pcs Stock  |
| Serie  | HEXFET®   |
| Technologie                                      | MOSFET (Metal Oxide)  |
| Betriebstemperatur                               | -55°C ~ 175°C (TJ)  |
| Befestigungsart                                  | Through Hole  |
| Verpackung / Gehäuse                             | TO-262-3 Long Leads, IPak, TO-262AA                                 |
| Supplier Device-Gehäuse                          | TO-262  |
| Verlustleistung (max)                            | 3.8W (Ta), 110W (Tc)  |
| Typ FET  | N-Channel   |
| FET-Merkmal                                      | -   |
| Drain-Source-Spannung (Vdss)                     | 55V   |
| Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C | 47A (Tc)  |
| Rds On (Max) @ Id, Vgs                           | 22 mOhm @ 25A, 10V  |
| VGS (th) (Max) @ Id                              | 2V @ 250µA  |
| Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs                     | 48nC @ 5V   |
| Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds              | 1700pF @ 25V  |
| Verpackung                                       | Tube  |

IRLZ44NLPBF ist neu im Original, Suche IRLZ44NLPBF Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie IRLZ44NLPBF International Rectifier (Infineon Technologies) mit Garantie und Vertrauen. Anfrage IRLZ44NLPBF: Info@Y-IC.com

Sie können auch interessiert sein:

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
|  <p><b>IRLZ44NPBF</b><br/>International Rectifier (Infineon Technologies)<br/>MOSFET N-CH 55V 47A TO-220AB</p> |  <p><b>IRLZ44NSTRLPBF</b><br/>International Rectifier (Infineon Technologies)<br/>MOSFET N-CH 55V 47A D2PAK</p> |  <p><b>IRLZ44N</b><br/>IR<br/>IRLZ44N IR</p>   |  <p><b>IRLZ44NSNL</b><br/>VB<br/>IRLZ44NSNL VB</p> |
|  <p><b>IRLZ44L</b><br/>Electro-Films (EFI) / Vishay<br/>MOSFET N-CH 60V 50A TO-262</p>                         |  <p><b>IRLZ44NL</b><br/>International Rectifier (Infineon Technologies)<br/>MOSFET N-CH 55V 47A TO-262</p>      |  <p><b>IRLZ44NSPBF</b><br/>International Rectifier (Infineon Technologies)<br/>MOSFET N-CH 55V 47A D2PAK</p> |  <p><b>IRLZ44A</b><br/>IR<br/>IRLZ44A IR</p>       |

### heiße Teile

Mehr

- |   |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>⊗ IRLZ24NSTRLPBF</li> <li>⊣ IRLZ24SPBF</li> <li>⊗ IRLZ24STRR</li> <li>D IRLZ34NS</li> <li>⇒ IRLZ34PBF</li> <li>⇒ IRLZ34STRL</li> <li>⊗ IRLZ44NSNL</li> <li>⊣ IRLZ44PBF</li> <li>⊗ IRLZ44STRR</li> <li>⇒ IRLZ44ZLPBF</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ IRLZ24NSTRR</li> <li>⊗ IRLZ24SPBF</li> <li>⊣ IRLZ24STRR</li> <li>⊗ IRLZ34NSPBF</li> <li>⇒ IRLZ34PBF</li> <li>⇒ IRLZ34STRR</li> <li>D IRLZ44NSPBF</li> <li>⊗ IRLZ44SPBF</li> <li>⊣ IRLZ44STRR</li> <li>⊗ IRLZ44ZPBF</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ IRLZ24PBF</li> <li>D IRLZ24STRL</li> <li>⊗ IRLZ34NL</li> <li>⊣ IRLZ34NSTRLPBF</li> <li>⊗ IRLZ34SPBF</li> <li>D IRLZ34STRR</li> <li>⇒ IRLZ44NSTRLPBF</li> <li>⇒ IRLZ44SPBF</li> <li>⊗ IRLZ44STRRPBF</li> <li>⊣ IRLZ44ZS</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>D IRLZ24PBF</li> <li>⇒ IRLZ24STRL</li> <li>⇒ IRLZ34NLPBF</li> <li>⊗ IRLZ34NSTRPBF</li> <li>⊣ IRLZ34SPBF</li> <li>⊗ IRLZ44NPBF</li> <li>⇒ IRLZ44NSTRR</li> <li>⇒ IRLZ44STRL</li> <li>D IRLZ44STRRPBF</li> <li>⊗ IRLZ44ZSPBF</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ IRLZ24S/NS</li> <li>⇒ IRLZ24STRLPBF</li> <li>⇒ IRLZ34NPBF</li> <li>⇒ IRLZ34NSTRR</li> <li>⇒ IRLZ34STRL</li> <li>⊣ IRLZ44NS</li> <li>⇒ IRLZ44PBF</li> <li>⇒ IRLZ44STRL</li> <li>⇒ IRLZ44ZL</li> <li>⇒ IRLZ44ZSTRLPBF.</li> </ul> |
|---|--|--|--|--|

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