



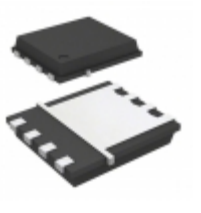
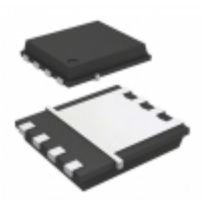



	<h2>IRFHM830TRPBF</h2>
	<p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> IRFHM830TRPBF</p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> International Rectifier (Infineon Technologies)</p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 30V 21A PQFN</p> <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">IRFHM830TRPBF.pdf</a></p> <p><b>RoHS Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 2475 pcs Stock Available.</p> <p><b>Liefern von:</b> Hong Kong</p> <p><b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p>
<p>Image may be representation. See specs for product details.</p>	

### Spezifikationen

Teilenummer	IRFHM830TRPBF
Hersteller	International Rectifier (Infineon Technologies)
Beschreibung	MOSFET N-CH 30V 21A PQFN
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	2475 pcs Stock
Serie	HEXFET®
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Betriebstemperatur	-55°C ~ 150°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Verpackung / Gehäuse	8-VQFN Exposed Pad
Supplier Device-Gehäuse	PQFN (3x3)
Verlustleistung (max)	2.7W (Ta), 37W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	30V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C	21A (Ta), 40A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	3.8 mOhm @ 20A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	2.35V @ 50µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	31nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	2155pF @ 25V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V
Vgs (Max)	±20V
Verpackung	Tape & Reel (TR)








IRFHM830TRPBF ist neu im Original, Suche IRFHM830TRPBF Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie IRFHM830TRPBF International Rectifier (Infineon Technologies) mit Garantie und Vertrauen. Anfrage IRFHM830TRPBF: Info@Y-IC.com

### Sie können auch interessiert sein:

 <p><b>IRFHM830TR2PBF</b> International Rectifier (Infineon Technologies) MOSFET N-CH 30V 21A PQFN</p>	 <p><b>IRFHM830D</b> IRF IRFHM830D IRF</p>	 <p><b>IRFHM830DTRPBF.</b> IR IRFHM830DTRPBF. IR</p>	 <p><b>IRFHM831TR2PBF</b> International Rectifier (Infineon Technologies) MOSFET N-CH 30V 14A PQFN</p>
 <p><b>IRFHM831TRPBF</b> International Rectifier (Infineon Technologies) MOSFET N-CH 30V 14A PQFN</p>	 <p><b>IRFHM830DTR2PBF</b> International Rectifier (Infineon Technologies) MOSFET N-CH 30V 20A PQFN</p>	 <p><b>IRFHM831</b> IR IRFHM831 IR</p>	 <p><b>IRFHM8326</b> IR IR DFN33</p>

### heiße Teile

Mehr

- |  |   |   |   |   |
|--|---|---|---|---|
|  IRFH8325TRPBF  |  IRFH8325TRPBF.  |  IRFH8330TRPBF   |  IRFH8333TR2PBF  |  IRFH8334TRPBF   |
|  IRFH8337TR2PBF |  IRFH8337TRPBF   |  IRFH8337TRPBF.  |  IRFH8342TRPBF.  |  IRFH9310M       |
|  IRFH9310TR2PBF |  IRFH9310TRPBF   |  IRFHM3911TRPBF  |  IRFHM4231TRPBF  |  IRFHM4234TRPBF  |
|  IRFHM520       |  IRFHM792TRPBF   |  IRFHM8228       |  IRFHM8228TRPBF  |  IRFHM8235       |
|  IRFHM8235TRPBF |  IRFHM830DTR2PBF |  IRFHM830DTRPBF  |  IRFHM830DTRPBF. |  IRFHM830TR2PBF  |
|  IRFHM831       |  IRFHM831TR2PBF  |  IRFHM831TRPBF   |  IRFHM8326TRPBF  |  IRFHM8329       |
|  IRFHM8329TRPBF |  IRFHM8330       |  IRFHM8330TRPBF  |  IRFHM8334       |  IRFHM8334TRPBF  |
|  IRFHM8337      |  IRFHM8337TRPBF  |  IRFHM8342       |  IRFHM8342TRPBF  |  IRFHM8363TR     |
|  IRFHM8363TRPBF |  IRFHM8363TRPBF. |  IRFHM9331TR2PBF |  IRFHM9331TRPBF  |  IRFHM9331TRPBF. |
|  IRFHM9391TRPBF |  IRFHS8242TR2PBF |  IRFHS8242TRPBF  |  IRFHS8242TRPBF. |  IRFHS8342TR2PBF |

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