

	<h2 style="color: #E67E22;">IRFHM8342TRPBF</h2>	
	<b>Hersteller-Teilenummer:</b>	IRFHM8342TRPBF
	<b>Hersteller / Marke:</b>	International Rectifier (Infineon Technologies)
	<b>Teil der Beschreibung:</b>	MOSFET N-CH 30V 10A 8PQFN
<b>Datenblätter:</b>	 <a href="#">IRFHM8342TRPBF.pdf</a>	
<b>RoHs Status:</b>	Bleifrei / RoHS-konform	
<b>Lagerzustand:</b>	New original, 13929 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	IRFHM8342TRPBF
Hersteller	International Rectifier (Infineon Technologies)
Beschreibung	MOSFET N-CH 30V 10A 8PQFN
Kategorie	<a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte</a> > <a href="#">Transistoren-FETs</a> ,
Teilstatus	13929 pcs Stock
Serie	HEXFET®
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Betriebstemperatur	-55°C ~ 150°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Verpackung / Gehäuse	8-PowerTDFN
Supplier Device-Gehäuse	8-PQFN (3.3x3.3), Power33
Verlustleistung (max)	2.6W (Ta), 20W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	30V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C	10A (Ta)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	16 mOhm @ 17A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	2.35V @ 25µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	7.5nC @ 4.5V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	560pF @ 25V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V
Vgs (Max)	±20V
Verpackung	Tape & Reel (TR)



IRFHM8342TRPBF ist neu im Original, Suche IRFHM8342TRPBF Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie IRFHM8342TRPBF International Rectifier (Infineon Technologies) mit Garantie und Vertrauen. Anfrage IRFHM8342TRPBF: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

 Not Actual Photo YIC International Co., Limited.		 Not Actual Photo YIC International Co., Limited.	 Not Actual Photo YIC International Co., Limited.
<b>IRFHM8337</b> IR IRFHM8337 IR	<b>IRFHM8363TRPBF</b> International Rectifier (Infineon Technologies) MOSFET 2N-CH 30V 11A 8PQFN	<b>IRFHM8334</b> IR IRFHM8334 IR	<b>IRFHM8342</b> IR IRFHM8342 IR
 Not Actual Photo YIC International Co., Limited.	 Not Actual Photo YIC International Co., Limited.		 Not Actual Photo YIC International Co., Limited.
<b>IRFHM9331</b> IRF IRFHM9331 IRF	<b>IRFHM8363TR</b> IR IRFHM8363TR IR	<b>IRFHM8337TRPBF</b> International Rectifier (Infineon Technologies) MOSFET N-CH 30V 12A 8PQFN	<b>IRFHM8363TRPBF.</b> IR IRFHM8363TRPBF. IR

### heiße Teile

Mehr

- |   |   |   |  |   |
|---|---|---|--|---|
|  IRFHM4234TRPBF  |  IRFHM520        |  IRFHM792TRPBF   |  IRFHM8228       |  IRFHM8228TRPBF  |
|  IRFHM8235       |  IRFHM8235TRPBF  |  IRFHM830DTR2PBF |  IRFHM830DTRPBF  |  IRFHM830DTRPBF. |
|  IRFHM830TR2PBF  |  IRFHM830TRPBF   |  IRFHM831        |  IRFHM831TR2PBF  |  IRFHM831TRPBF   |
|  IRFHM8326TRPBF  |  IRFHM8329       |  IRFHM8329TRPBF  |  IRFHM8330       |  IRFHM8330TRPBF  |
|  IRFHM8334       |  IRFHM8334TRPBF  |  IRFHM8337       |  IRFHM8337TRPBF  |  IRFHM8342       |
|  IRFHM8363TR     |  IRFHM8363TRPBF  |  IRFHM8363TRPBF. |  IRFHM9331TR2PBF |  IRFHM9331TRPBF  |
|  IRFHM9331TRPBF. |  IRFHM9391TRPBF  |  IRFHS8242TR2PBF |  IRFHS8242TRPBF  |  IRFHS8242TRPBF. |
|  IRFHS8342TR2PBF |  IRFHS8342TRPBF  |  IRFHS8342TRPBF. |  IRFHS9301TR2PBF |  IRFHS9301TRPBF  |
|  IRFHS9301TRPBF. |  IRFHS9351TR2PBF |  IRFHS9351TRPBF  |  IRFHS9351TRPBF. |  IRF11010GPBF    |
|  IRF11010NPBF    |  IRF11310GPBF    |  IRF11310N       |  IRF11310NPBF    |  IRF12807PBF     |