









	<h2 style="color: red;">IRF7831TRPBF</h2>	
	Hersteller-Teilenummer:	IRF7831TRPBF
	Hersteller / Marke:	International Rectifier (Infineon Technologies)
	Teil der Beschreibung:	MOSFET N-CH 30V 21A 8-SOIC
	Datenblätter:	 IRF7831TRPBF.pdf
	RoHs Status:	Bleifrei / RoHS-konform
	Lagerzustand:	New original, 14263 pcs Stock Available.
	Liefern von:	Hong Kong
Image may be representation. See specs for product details.	Versandweg:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Spezifikationen

Teilenummer	IRF7831TRPBF
Hersteller	International Rectifier (Infineon Technologies)
Beschreibung	MOSFET N-CH 30V 21A 8-SOIC
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs ,
Teilstatus	14263 pcs Stock
Serie	HEXFET®
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Betriebstemperatur	-55°C ~ 150°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Verpackung / Gehäuse	8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)
Supplier Device-Gehäuse	8-SO
Verlustleistung (max)	2.5W (Ta)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	30V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	21A (Ta)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	3.6 mOhm @ 20A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	2.35V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	60nC @ 4.5V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	6240pF @ 15V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V
Vgs (Max)	±12V
Verpackung	Tape & Reel (TR)









IRF7831TRPBF ist neu im Original, Suche IRF7831TRPBF Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie IRF7831TRPBF International Rectifier (Infineon Technologies) mit Garantie und Vertrauen. Anfrage IRF7831TRPBF: Info@Y-IC.com

Sie können auch interessiert sein:

 <p>IRF7828TRPBF International Rectifier (Infineon Technologies) MOSFET N-CH 30V 13.6A 8-SO</p>	 <p>IRF7831TR International Rectifier (Infineon Technologies) MOSFET N-CH 30V 21A 8-SOIC</p>	 <p>IRF7831TRPFB IR IR SOP-8</p>	 <p>IRF7831 IOR IOR SOP8</p>
 <p>IRF7832 IR IRF7832 IR</p>	 <p>IRF7828TRPBF. IR IR SO8</p>	 <p>IRF7831PBF International Rectifier (Infineon Technologies) MOSFET N-CH 30V 21A 8-SOIC</p>	 <p>IRF7831TRPBF. IOR IOR SOP-8</p>

heiße Teile

Mehr

 IRF7811ATRPF	 IRF7811AV	 IRF7811AVTR	 IRF7811AVTRPBF	 IRF7811AVUTRPBF
 IRF7811TRPBF	 IRF7811WTR	 IRF7811WTRPBF	 IRF7814PBF	 IRF7815TRPBF
 IRF7821GTRPBF	 IRF7821PBF	 IRF7821PBF-1	 IRF7821TR	 IRF7821TRPBF
 IRF7821UPBF	 IRF7821UTRPBF	 IRF7822TR	 IRF7822TRPBF	 IRF7823PBF
 IRF7823TRPBF	 IRF7823TRPBF.	 IRF7828TR	 IRF7828TRPBF	 IRF7831PBF
 IRF7832PBF	 IRF7832TR	 IRF7832TRPBF	 IRF7832U	 IRF7832UTRPBF
 IRF7832Z	 IRF7832ZPBF	 IRF7832ZTR	 IRF7832ZTRPBF	 IRF7832ZTRPBF.
 IRF7834TR	 IRF7834TRPBF	 IRF7835TRPBF	 IRF7835UTRPBF	 IRF7836TRPBF
 IRF7842TR	 IRF7842TRPBF	 IRF7842TRPBF.	 IRF7853TR	 IRF7853TRPBF
 IRF7854TRPBF	 IRF7855TRPBF	 IRF7862TRPBF	 IRF7901D1	 IRF7901D1TR

Contact us: 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