

	IRFB7440PBF
	Hersteller-Teilenummer: IRFB7440PBF
	Hersteller / Marke: International Rectifier (Infineon Technologies)
	Teil der Beschreibung: MOSFET N CH 40V 120A TO220
	Datenblätter:  IRFB7440PBF.pdf
	RoHs Status: Bleifrei / RoHS-konform
	Lagerzustand: New original, 2362 pcs Stock Available.
	Liefern von: Hong Kong
Image may be representation. See specs for product details.	Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Spezifikationen

Artikelnummer	IRFB7440PBF
Hersteller	International Rectifier (Infineon Technologies)
Beschreibung	MOSFET N CH 40V 120A TO220
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	2362 pcs Stock
VGS (th) (Max) @ Id	3.9V @ 100µA
Vgs (Max)	±20V
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Supplier Device-Gehäuse	TO-220AB
Serie	HEXFET®, StrongIRFET™
Rds On (Max) @ Id, Vgs	2.5 mOhm @ 100A, 10V
Verlustleistung (max)	143W (Tc)
Verpackung	Tube
Verpackung / Gehäuse	TO-220-3
Betriebstemperatur	-55°C ~ 175°C (TJ)
Befestigungsart	Through Hole
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	4730pF @ 25V
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	135nC @ 10V
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	6V, 10V
Drain-Source-Spannung (Vdss)	40V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	120A (Tc)

Sie können auch interessiert

sein:  Not Actual Photo YIC International Co., Limited. IRFB7440PBF MOSFETIGBTIC IR IR TO-220	 IRFB7440GPBF Infineon Technologies MOSFET N CH 40V 120A TO220AB	 IRFB7446GPBF Infineon Technologies MOSFET N CH 40V 120A TO220AB	 Not Actual Photo YIC International Co., Limited. IRFB7446 IR IRFB7446 IR
 Not Actual Photo YIC International Co., Limited. IRFB7440 IR IRFB7440 IR	 IRFB7437GPBF Infineon Technologies MOSFET N CH 40V 195A TO220AB	 Not Actual Photo YIC International Co., Limited. IRFB7440G IR IRFB7440G IR	 IRFB7437PBF Infineon Technologies MOSFET N CH 40V 195A TO220

IRFB7440PBF Zugehöriges

Mehr

Schlüsselwort

IRFB7440PBF International Rectifier (Infineon Technologies)	IRFB7440PBF Datenblatt	IRFB7440PBF-Datenblätter	IRFB7440PBF PDF	International Rectifier (Infineon Technologies) IRFB7440PBF
IRFB7440PBF Electronic	IRFB7440PBF-Komponenten	IRFB7440PBF-Verteiler	IRFB7440PBF-Bild	IRFB7440PBF-Teil
IRFB7440PBF Preis	IRFB7440PBF Hersteller	IRFB7440PBF Bild	IRFB7440PBF Aktie	IRFB7440PBF Inventar
IRFB7440PBF Neu	IRFB7440PBF Original	IRFB7440PBF garantiert	IRFB7440PBF RFQ	IRFB7440PBF Online bestellen

Contact us:**Info@YIC-Electronics.com**

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

Copyright © 2023 YIC-Electronics.com - YIC International Co., Limited