









	<h2 style="color: red;">IXFT6N100F</h2>	
	Hersteller-Teilenummer:	IXFT6N100F
	Hersteller / Marke:	IXYS RF
	Teil der Beschreibung:	MOSFET N-CH 1000V 6A TO268
Datenblätter:	 IXFT6N100F.pdf	
RoHs Status:	Bleifrei / RoHS-konform	
Lagerzustand:	New original, 4784 pcs Stock Available.	
Liefern von:	Hong Kong	
Versandweg:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS	
<p>Image may be representation. See specs for product details.</p>		

Spezifikationen

Artikelnummer	IXFT6N100F
Hersteller	IXYS RF
Beschreibung	MOSFET N-CH 1000V 6A TO268
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs ,
Teilstatus	4784 pcs Stock
VGS (th) (Max) @ Id	5.5V @ 2.5mA
Vgs (Max)	±20V
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Supplier Device-Gehäuse	TO-268 (IXFT)
Serie	HiPerRF™
Rds On (Max) @ Id, Vgs	1.9 Ohm @ 3A, 10V
Verlustleistung (max)	180W (Tc)
Verpackung	Tube
Verpackung / Gehäuse	TO-268-3, D ³ Pak (2 Leads + Tab), TO-268AA
Betriebstemperatur	-55°C ~ 150°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	1 (Unlimited)
Hersteller Standard Vorlaufzeit	14 Weeks
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	1770pF @ 25V
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	54nC @ 10V
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	10V
Drain-Source-Spannung (Vdss)	1000V
detaillierte Beschreibung	N-Channel 1000V 6A (Tc) 180W (Tc) Surface Mount TO-
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	6A (Tc)

Sie können auch interessiert

sein:

 <p>IXFT68N20 IXYS IXFT68N20 IXYS</p>	 <p>IXFT66N20Q IXYS IXFT66N20Q IXYS</p>	 <p>IXFT69N30P IXYS MOSFET N-CH 300V 69A TO-268</p>	 <p>IXFT70N20Q3 IXYS MOSFET N-CH 200V 70A TO-268</p>
 <p>IXFT60N65X2HV IXYS Corporation MOSFET N-CH</p>	 <p>IXFT60N50P3 IXYS MOSFET N-CH 500V 60A TO268</p>	 <p>IXFT70N15 IXYS MOSFET N-CH 150V 70A TO-268</p>	 <p>IXFT70N30Q3 IXYS MOSFET N-CH 300V 70A TO-268</p>

IXFT6N100F Zugehöriges

Schlüsselwort	IXFT6N100F Datenblatt	IXFT6N100F-Datenblätter	IXFT6N100F PDF	IXYS RF IXFT6N100F
IXFT6N100F Electronic	IXFT6N100F-Komponenten	IXFT6N100F-Verteiler	IXFT6N100F-Bild	IXFT6N100F-Teil
IXFT6N100F Preis	IXFT6N100F Hersteller	IXFT6N100F Bild	IXFT6N100F Aktie	IXFT6N100F Inventar
IXFT6N100F Neu	IXFT6N100F Original	IXFT6N100F garantiert	IXFT6N100F RFQ	IXFT6N100F 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