









	<b>IXFT6N100F</b>
	<b>Référence fabricant:</b> <a href="#">IXFT6N100F</a>
	<b>Fabricant / Marque:</b> <a href="#">IXYS RF</a>
	<b>Une partie de la description:</b> MOSFET N-CH 1000V 6A TO268
	<b>Livret des spécifications:</b>  <a href="#">IXFT6N100F.pdf</a>
	<b>Statut RoHS:</b> Sans plomb / conforme à la directive RoHS
	<b>État du stock:</b> New original, 4784 pcs Stock Available.
	<b>Bateau de:</b> Hong Kong
	<b>Manière d'expédition:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS
<p>Image may be representation. See specs for product details.</p>	

### Caractéristiques

Modèle de produit	<a href="#">IXFT6N100F</a>
Fabricant	<a href="#">IXYS RF</a>
La description	MOSFET N-CH 1000V 6A TO268
Catégorie	<a href="#">Produits semi-conducteurs discrets &gt; Transistors - FET,</a>
État de la pièce	4784 pcs Stock
Vgs (th) (Max) @ Id	5.5V @ 2.5mA
Vgs (Max)	±20V
La technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Package composant fournisseur	TO-268 (IXFT)
Séries	HiPerRF™
Rds On (Max) @ Id, Vgs	1.9 Ohm @ 3A, 10V
Dissipation de puissance (max)	180W (Tc)
Emballage	Tube
Package / Boîte	TO-268-3, D <sup>3</sup> Pak (2 Leads + Tab), TO-268AA
Température de fonctionnement	-55°C ~ 150°C (TJ)
Type de montage	Surface Mount
Niveau de sensibilité à l'humidité (MSL)	1 (Unlimited)
Délai de livraison standard du fabricant	14 Weeks
Statut sans plomb / Statut RoHS	Lead free / RoHS Compliant
Capacité d'entrée (Ciss) (Max) @ Vds	1770pF @ 25V
Charge de la porte (Qg) (Max) @ Vgs	54nC @ 10V
type de FET	N-Channel
Fonction FET	-
Tension d'entraînement (Max Rds activé, Min Rds activé)	10V
Tension drain-source (Vdss)	1000V
Description détaillée	N-Channel 1000V 6A (Tc) 180W (Tc) Surface Mount TO-
Courant - Drainage continu (Id) à 25 ° C	6A (Tc)

### Vous pourriez aussi être intéressé

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

### IXFT6N100F Mots-clés

Plus

<a href="#">IXFT6N100F associés</a>	<a href="#">Fiche technique IXFT6N100F</a>	<a href="#">Fiches techniques IXFT6N100F</a>	<a href="#">IXFT6N100F PDF</a>	<a href="#">IXYS RF IXFT6N100F</a>
<a href="#">IXFT6N100F électronique</a>	<a href="#">Composants IXFT6N100F</a>	<a href="#">Distributeur IXFT6N100F</a>	<a href="#">IXFT6N100F Image</a>	<a href="#">Partie IXFT6N100F</a>
<a href="#">Prix IXFT6N100F</a>	<a href="#">IXFT6N100F Fabricant</a>	<a href="#">IXFT6N100F Photo</a>	<a href="#">Action IXFT6N100F</a>	<a href="#">IXFT6N100F Inventaire</a>
<a href="#">IXFT6N100F Nouveau</a>	<a href="#">IXFT6N100F Original</a>	<a href="#">IXFT6N100F garanti</a>	<a href="#">IXFT6N100F RFQ</a>	<a href="#">IXFT6N100F Commande en ligne</a>

Contact us: [Info@YIC-Electronics.com](mailto:Info@YIC-Electronics.com)

AJOUTER: Unité A5-B5 No.509, 5 / F Sing Win Factory Building, 15-17 Shing yip St, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong.

Copyright © 2024 YIC-Electronics.com - YIC International Co., Limited