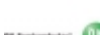


 	FDMS8680 Référence fabricant: FDMS8680 Fabricant / Marque: AMI Semiconductor / ON Semiconductor Une partie de la description: MOSFET N-CH 30V 14A POWER56 Feuilles de données:  FDMS8680.pdf Statut RoHs: Sans plomb / conforme à la directive RoHS État du stock: New original, 15529 pcs Stock Available. Bateau de: Hong Kong Manière d'expédition: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS
Image may be representation. See specs for product details.	

Caractéristiques	
Numéro d'article	FDMS8680
Fabricant	AMI Semiconductor / ON Semiconductor
La description	MOSFET N-CH 30V 14A POWER56
Catégorie	Produits semi-conducteurs discrets > Transistors - FET,
État de la pièce	15529 pcs Stock
Vgs (th) (Max) @ Id	3V @ 250μA
Vgs (Max)	±20V
La technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Package composant fournisseur	8-PQFN (5x6)
Séries	PowerTrench®
Rds On (Max) @ Id, Vgs	7 mOhm @ 14A, 10V
Dissipation de puissance (max)	2.5W (Ta), 50W (Tc)
Emballage	Original-Reel®
Package / Boîte	8-PowerTDFN
Autres noms	FDMS8680DKR
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	26 Weeks
Statut sans plomb / Statut RoHS	Lead free / RoHS Compliant
Capacité d'entrée (Ciss) (Max) @ Vds	1590pF @ 15V
Charge de la porte (Qg) (Max) @ Vgs	26nC @ 10V
type de FET	N-Channel
Fonction FET	-
Tension d'entraînement (Max Rds activé, Min Rds activé)	4.5V, 10V
Tension drain-source (Vdss)	30V
Description détaillée	N-Channel 30V 14A (Ta), 35A (Tc) 2.5W (Ta), 50W (Tc)
Courant - Drainage continu (Id) à 25 ° C	14A (Ta), 35A (Tc)

--

Vous pourriez aussi être intéressé

 FDMS8680 MOS FAIRCHILD FAIRCHILD Power-56	 FDMS8680 DFN56 FAIRCHILD	 FDMS8690 AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 14A POWER56	 FDMS8678S FAIRCHILD FDMS8678S FAIRCHILD
 FDMS8674 AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 17A POWER56	 FDMS8674 MOS FAIRCHILD FAIRCHILD QFN	 FDMS8680 Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 14A POWER56	 FDMS8674 Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 17A POWER56

FDMS8680 Mots-clés					Plus
AMI Semiconductor / ON Semiconductor	Fiche technique FDMS8680	Fiches techniques FDMS8680	FDMS8680 PDF	AMI Semiconductor / ON Semiconductor FDMS8680	
FDMS8680 électronique	Composants FDMS8680	Distributeur FDMS8680	FDMS8680 Image	Partie FDMS8680	
Prix FDMS8680	FDMS8680 Fabricant	FDMS8680 Photo	Action FDMS8680	FDMS8680 Inventaire	
FDMS8680 Nouveau	FDMS8680 Original	FDMS8680 garanti	FDMS8680 RFQ	FDMS8680 Commande en ligne	