



Not Actual Photo
YIC International Co., Limited.

STL100N6LF6

Référence fabricant:	STL100N6LF6
Fabricant / Marque:	STMicroelectronics
Une partie de la description:	MOSFET N CH 60V 100A PWRFLAT 5X6
Livret des spécifications:	 STL100N6LF6.pdf
Statut RoHs:	Sans plomb / conforme à la directive RoHS
État du stock:	New original, 3154 pcs Stock Available.
Bateau de:	Hong Kong
Manière d'expédition:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

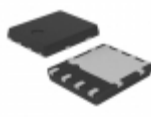
Image may be representation.
See specs for product details.

Caractéristiques	
Modèle de produit	STL100N6LF6
Fabricant	STMicroelectronics
La description	MOSFET N CH 60V 100A PWRFLAT 5X6
Catégorie	Produits semi-conducteurs discrets > Transistors - FET,
État de la pièce	3154 pcs Stock
Vgs (th) (Max) @ Id	2.5V @ 250µA
La technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Package composant fournisseur	PowerFlat™ (5x6)
Séries	DeepGATE™, STripFET™ VI
Rds On (Max) @ Id, Vgs	4.5 mOhm @ 11A, 10V
Dissipation de puissance (max)	4.8W (Tc)
Emballage	Cut Tape (CT)
Package / Boîte	8-PowerSMD, Flat Leads
Température de fonctionnement	-55°C ~ 175°C (TJ)
Type de montage	Surface Mount
Capacité d'entrée (Ciss) (Max) @ Vds	8900pF @ 25V
Charge de la porte (Qg) (Max) @ Vgs	130nC @ 10V
type de FET	N-Channel
Fonction FET	-
Tension drain-source (Vdss)	60V
Courant - Drainage continu (Id) à 25 ° C	100A (Tc)

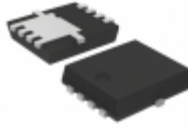
Vous pourriez aussi être intéressé



STL065SC2DM036N
Agastat Relays / TE Connectivity
CONN RCPT 65POS 30AWG 36IN



STL100N10F7
STMicroelectronics
MOSFET N-CH 100V 80A
PWRFLT5X6



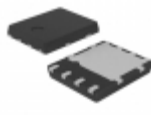
STL100N8F7
STMicroelectronics
MOSFET N-CH 80V 100A
POWERFLAT



STL100N12F7
STMicroelectronics
MOSFET N-CH 120V 100A
POWERFLAT



STL100NHS3LL
ST
STL100NHS3LL ST



STL100NH3LL
STMicroelectronics
MOSFET N-CH 30V 100A
PWRFLAT6X5



STL100NH3LL MOS
ST
ST DFN-856



STL105DN4LF7AG
ST
ST DFN8

STL100N6LF6 Mots-clés					Plus
associés					
STMicroelectronics	Fiche technique STL100N6LF6	Fiches techniques STL100N6LF6	STL100N6LF6 PDF	STMicroelectronics STL100N6LF6	
STL100N6LF6 électronique	Composants STL100N6LF6	Distributeur STL100N6LF6	STL100N6LF6 Image	Partie STL100N6LF6	
Prix STL100N6LF6	STL100N6LF6 Fabricant	STL100N6LF6 Photo	Action STL100N6LF6	STL100N6LF6 Inventaire	
STL100N6LF6 Nouveau	STL100N6LF6 Original	STL100N6LF6 garanti	STL100N6LF6 RFQ	STL100N6LF6 Commande en ligne	