











|   |                                      |  |
|---|--------------------------------------|--|
|  <p><b>Not Actual Photo</b><br/>YIC International Co., Limited.</p> | <b>STW60NM50N</b>                    |  |
|   | <b>Référence fabricant:</b>          | <a href="#">STW60NM50N</a>   |
|   | <b>Fabricant / Marque:</b>           | STMicroelectronics   |
|   | <b>Une partie de la description:</b> | MOSFET N CH 500V 68A TO-247  |
|   | <b>Livret des spécifications:</b>    |  <a href="#">STW60NM50N.pdf</a> |
|   | <b>Statut RoHS:</b>                  | Sans plomb / conforme à la directive RoHS  |
|   | <b>État du stock:</b>                | New original, 32363 pcs Stock Available.   |
|   | <b>Bateau de:</b>                    | Hong Kong  |
|   | <b>Manière d'expédition:</b>         | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS  |

### Caractéristiques

|   |   |
|---|---|
| Modèle de produit                                       | STW60NM50N  |
| Fabricant   | STMicroelectronics                                      |
| La description  | MOSFET N CH 500V 68A TO-247                             |
| Catégorie   | Produits semi-conducteurs discrets > Transistors - FET, |
| État de la pièce  | 32363 pcs Stock   |
| Vgs (th) (Max) @ Id                                     | 4V @ 250µA  |
| Vgs (Max)   | ±25V  |
| La technologie  | MOSFET (Metal Oxide)                                    |
| Package composant fournisseur                           | TO-247  |
| Séries  | MDmesh™ II  |
| Rds On (Max) @ Id, Vgs                                  | 43 mOhm @ 34A, 10V                                      |
| Dissipation de puissance (max)                          | 446W (Tc)   |
| Emballage   | Tube  |
| Package / Boîte   | TO-247-3  |
| Température de fonctionnement                           | 150°C (TJ)  |
| Type de montage   | Through Hole  |
| Capacité d'entrée (Ciss) (Max) @ Vds                    | 5790pF @ 100V   |
| Charge de la porte (Qg) (Max) @ Vgs                     | 178nC @ 10V   |
| type de FET   | N-Channel   |
| Fonction FET  | -   |
| Tension d'entraînement (Max Rds activé, Min Rds activé) | 10V   |
| Tension drain-source (Vdss)                             | 500V  |
| Courant - Drainage continu (Id) à 25 ° C                | 68A (Tc)  |

### Vous pourriez aussi être intéressé

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| <p>par:</p>  <p><b>STW62NM60N 94N65 MOS</b><br/>ST<br/>ST TO-247</p> |  <p><b>STW62N65M5</b><br/>STMicroelectronics<br/>MOSFET N-CH 650V TO-247</p>     |  <p><b>STW62NM60N</b><br/>STMicroelectronics<br/>MOSFET N-CH 600V 65A TO-247</p> |  <p><b>STW62N65M5 MOS</b><br/>ST<br/>ST TO-247</p> |
|  <p><b>STW60NB100</b><br/>ST<br/>STW60NB100 ST</p>                   |  <p><b>STW60N65M5</b><br/>STMicroelectronics<br/>MOSFET N-CH 650V 46A TO-247</p> |  <p><b>STW60NM60Z</b><br/>ST<br/>STW60NM60Z ST</p>                               |  <p><b>STW5NK90Z</b><br/>ST<br/>STW5NK90Z ST</p>   |

### STW60NM50N Mots-clés

Plus

|                    |                    |                            |                              |                   |                               |
|--------------------|--------------------|----------------------------|------------------------------|-------------------|-------------------------------|
| STW60NM50N         | STMicroelectronics | Fiche technique STW60NM50N | Fiches techniques STW60NM50N | STW60NM50N PDF    | STMicroelectronics STW60NM50N |
| STW60NM50N         | électronique       | Composants STW60NM50N      | Distributeur STW60NM50N      | STW60NM50N Image  | Partie STW60NM50N             |
| Prix STW60NM50N    |                    | STW60NM50N Fabricant       | STW60NM50N Photo             | Action STW60NM50N | STW60NM50N Inventaire         |
| STW60NM50N Nouveau |                    | STW60NM50N Original        | STW60NM50N garanti           | STW60NM50N RFQ    | STW60NM50N Commande en ligne  |

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