



Not Actual Photo  
YIC International Co., Limited.

**STW55NM60ND**

|                               |                                                                                                                   |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Référence fabricant:          | STW55NM60ND                                                                                                       |
| Fabricant / Marque:           | STMicroelectronics                                                                                                |
| Une partie de la description: | MOSFET N-CH 600V 51A TO-247                                                                                       |
| Livret des spécifications:    |  <a href="#">STW55NM60ND.pdf</a> |
| Statut RoHs:                  | Sans plomb / conforme à la directive RoHS                                                                         |
| État du stock:                | New original, 826 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                                       | STW55NM60ND                                             |
| Fabricant                                               | STMicroelectronics                                      |
| La description                                          | MOSFET N-CH 600V 51A TO-247                             |
| Catégorie                                               | Produits semi-conducteurs discrets > Transistors - FET, |
| État de la pièce                                        | 826 pcs Stock                                           |
| Vgs (th) (Max) @ Id                                     | 5V @ 250μA                                              |
| Vgs (Max)                                               | ±25V                                                    |
| La technologie                                          | MOSFET (Metal Oxide)                                    |
| Package composant fournisseur                           | TO-247-3                                                |
| Séries                                                  | FDmesh™ II                                              |
| Rds On (Max) @ Id, Vgs                                  | 60 mOhm @ 25.5A, 10V                                    |
| Dissipation de puissance (max)                          | 350W (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                    | 5800pF @ 50V                                            |
| Charge de la porte (Qg) (Max) @ Vgs                     | 190nC @ 10V                                             |
| type de FET                                             | N-Channel                                               |
| Fonction FET                                            | -                                                       |
| Tension d'entraînement (Max Rds activé, Min Rds activé) | 10V                                                     |
| Tension drain-source (Vdss)                             | 600V                                                    |
| Courant - Drainage continu (Id) à 25 ° C                | 51A (Tc)                                                |

Vous pourriez aussi être intéressé

par:



Not Actual Photo  
YIC International Co., Limited.

**STW55NM60ND MOS**  
ST  
ST TO-247



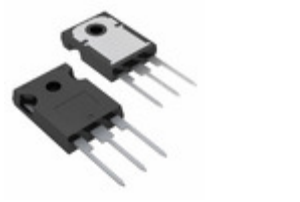
Not Actual Photo  
YIC International Co., Limited.

**STW55NM60N1**  
ST



Not Actual Photo  
YIC International Co., Limited.

**STW55NM50**  
ST  
STW55NM50 ST



**STW55NM50N**  
STMicroelectronics  
MOSFET N-CH 500V 54A TO-247



**STW55NM60N**  
STMicroelectronics  
MOSFET N-CH 600V 51A TO-247



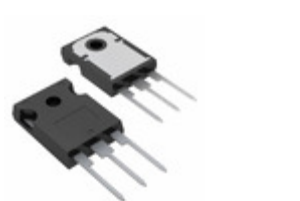
Not Actual Photo  
YIC International Co., Limited.

**STW55NM60N 94N65 MOS**  
ST  
ST TO-247



Not Actual Photo  
YIC International Co., Limited.

**STW55NM60ND 94N65**  
ST  
ST TO-247



**STW56N60M2**  
STMicroelectronics  
MOSFET N-CH 600V 52A TO247

STW55NM60ND Mots-clés

Plus

|                          |                    |                             |                               |                    |                                |
|--------------------------|--------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------|--------------------------------|
| associés                 | STMicroelectronics | Fiche technique STW55NM60ND | Fiches techniques STW55NM60ND | STW55NM60ND PDF    | STMicroelectronics STW55NM60ND |
| STW55NM60ND électronique |                    | Composants STW55NM60ND      | Distributeur STW55NM60ND      | STW55NM60ND Image  | Partie STW55NM60ND             |
| Prix STW55NM60ND         |                    | STW55NM60ND Fabricant       | STW55NM60ND Photo             | Action STW55NM60ND | STW55NM60ND Inventaire         |
| STW55NM60ND Nouveau      |                    | STW55NM60ND Original        | STW55NM60ND garanti           | STW55NM60ND RFQ    | STW55NM60ND Commande en ligne  |