




## STD17NF03LT4

|                              |                                                                                                                             |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fabricant Numéro d'article:  | STD17NF03LT4                                                                                                                |
| Fabricant / marque           | STMicroelectronics                                                                                                          |
| Partie de la description:    | MOSFET N-CH 30V 17A DPAK                                                                                                    |
| Feuilles de données:         | STD17NF03LT4.pdf                                                                                                            |
| État sans plomb / État RoHS: |  Sans plomb / conforme à la directive RoHS |
| Etat du stock:               | Nouvel original, stock 13500 disponible.                                                                                    |
| Bateau de:                   | Hong Kong                                                                                                                   |
| Manière d'expédition:        | DHL/Fedex/TNT/UPS                                                                                                           |

[OBTENIR UN DEVIS](#)

STD17NF03LT4 100% Nouveaux originaux 13500 en stock, Trouver STD17NF03LT4 Prix, Stock, Fiche technique chez IC Components Ltd en ligne, achetez STD17NF03LT4 STMicroelectronics avec garantie. 100% de garantie de confiance. RFQ STD17NF03LT4: [Info@IC-Components.com](mailto:Info@IC-Components.com)






## Les spécifications de STD17NF03LT4

|                                                              |                                                                                            |                                                               |                                                    |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Numéro d'article                                             | STD17NF03LT4                                                                               | Fabricant / marque                                            | STMicroelectronics                                 |
| Séries                                                       | STripFET™ II                                                                               | Niveau de sensibilité à l'humidité (MSL)                      | 1 (Unlimited)                                      |
| Package / Boîte                                              | TO-252-3, DPAK (2 Leads + Tab), SC-63                                                      | Emballage                                                     | Original-Reel®                                     |
| Type de montage                                              | Surface Mount                                                                              | Package composant fournisseur                                 | DPAK                                               |
| Température de fonctionnement                                | -55°C ~ 175°C (TJ)                                                                         | Description détaillée                                         | N-Channel 30V 17A (Tc) 30W (Tc) Surface Mount DPAK |
| La technologie                                               | MOSFET (Metal Oxide)                                                                       | Dissipation de puissance (max)                                | 30W (Tc)                                           |
| type de FET                                                  | N-Channel                                                                                  | Fonction FET                                                  | -                                                  |
| Tension drain-source (V <sub>dss</sub> )                     | 30V                                                                                        | Courant - Drainage continu (I <sub>d</sub> ) à 25 ° C         | 17A (Tc)                                           |
| Rds On (Max) @ I <sub>d</sub> , V <sub>gs</sub>              | 50 mOhm @ 8.5A, 10V                                                                        | V <sub>gs</sub> (th) (Max) @ I <sub>d</sub>                   | 2.2V @ 250µA                                       |
| Charge de la porte (Q <sub>g</sub> ) (Max) @ V <sub>gs</sub> | 6.5nC @ 5V                                                                                 | Capacité d'entrée (C <sub>iss</sub> ) (Max) @ V <sub>ds</sub> | 320pF @ 25V                                        |
| Tension d'entraînement (Max Rds activé, Min Rds activé)      | 5V, 10V                                                                                    | V <sub>gs</sub> (Max)                                         | ±16V                                               |
| Autres noms                                                  | 497-3155-6                                                                                 | Quantité en stock                                             | 13500 pcs Stock                                    |
| Catégorie                                                    | <a href="#">Produits semi-conducteurs discrets &gt; Transistors - FET, MOSFET - Single</a> | La description                                                | MOSFET N-CH 30V 17A DPAK                           |
| État sans plomb / État RoHS                                  | Sans plomb / conforme à la directive RoHS                                                  |                                                               |                                                    |

## Mots-clés associés à STD17NF03LT4

|                                             |                              |                                 |                            |
|---------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| STMicroelectronics STD17NF03LT4             | Partie STD17NF03LT4          | Prix STD17NF03LT4               | Distributeur STD17NF03LT4  |
| STD17NF03LT4 technique                      | Action STD17NF03LT4          | STD17NF03LT4 inventaire         | STD17NF03LT4 Fournisseur   |
| Commande en ligne STD17NF03LT4              | STD17NF03LT4 Enquête         | Image STD17NF03LT4              | STD17NF03LT4 Image         |
| STD17NF03LT4 pdf                            | Fiche technique STD17NF03LT4 | Fiche technique STD17NF03LT4    | STD17NF03LT4 pdf datasheet |
| Téléchargez la fiche technique STD17NF03LT4 | STMicroelectronics Fabricant | STMicroelectronics STD17NF03LT4 |                            |

## Vous pouvez également être intéressé par:

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p><b>STD1805T4</b><br/> <b>La description:</b> TRANS NPN 60V 5A DPAK<br/> <b>Fabricants:</b> STMicroelectronics<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 12900 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>     | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD17NF03T4</b><br/> <b>La description:</b> STD17NF03T4 ST TO-252<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 900 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>     | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD17N03</b><br/> <b>La description:</b> STD17N03 VB TO-252<br/> <b>Fabricants:</b> VB<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 10100 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>                                                                                          |
|  <p><b>STD17NF25</b><br/> <b>La description:</b> MOSFET N-CH 250V 17A DPAK<br/> <b>Fabricants:</b> STMicroelectronics<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 18500 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p> | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD181GK14</b><br/> <b>La description:</b> IGBT Modules<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 1500 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>              | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD17N06LT4</b><br/> <b>La description:</b> STD17N06LT4 ST SOT252<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 5000 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>                                                                                     |
| <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD1802</b><br/> <b>La description:</b> STD1802 ST TO-252<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 100 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>                                                                                     | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD181GK08B</b><br/> <b>La description:</b> IGBT Modules<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 1500 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>             | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD181GK12B</b><br/> <b>La description:</b> IGBT Modules<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 1500 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>                                                                                              |
| <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD1766Y</b><br/> <b>La description:</b> STD1766Y AUK SOT-89<br/> <b>Fabricants:</b> AUK<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 19000 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>                                                                               | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD17NE03L</b><br/> <b>La description:</b> STD17NE03L ST SOT-252<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 400 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>      | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD1766 Y</b><br/> <b>La description:</b> STD1766 Y AUK SOT89<br/> <b>Fabricants:</b> AUK<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 6300 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>                                                                                        |
|  <p><b>STD1805-1</b><br/> <b>La description:</b> TRANS NPN 60V 5A I-PAK<br/> <b>Fabricants:</b> STMicroelectronics<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 20000 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>    | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD181GK08</b><br/> <b>La description:</b> IGBT Modules<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 1500 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>              | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD17NF25T4</b><br/> <b>La description:</b> STD17NF25T4 ST SOT252<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2600 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>                                                                                     |
| <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD17NF03L</b><br/> <b>La description:</b> STD17NF03L ST TO-252<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 32500 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>                                                                             | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD181GK12</b><br/> <b>La description:</b> IGBT Modules<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 1500 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>              | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD17NF03LT4SH1</b><br/> <b>La description:</b> STD17NF03LT4SH1 ST TO252<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 1200 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>                                                                              |
| <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD1805</b><br/> <b>La description:</b> STD1805 ST TO-252<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 100 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>                                                                                     | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD17N05LT4</b><br/> <b>La description:</b> STD17N05LT4 ST SOT252<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 5000 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>    | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD17N05L</b><br/> <b>La description:</b> STD17N05L ST TO-252<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2500 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>                                                                                         |
| <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD1766YS</b><br/> <b>La description:</b> STD1766YS AUK SOT89<br/> <b>Fabricants:</b> AUK<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 92200 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>                                                                              | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD17NF03L--1</b><br/> <b>La description:</b> STD17NF03L--1 ST TO-251<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 300 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p> | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD17NE03LT4</b><br/> <b>La description:</b> STD17NE03LT4 ST TO-252<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 13700 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>                                                                                  |
| <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD17NF03LT4-E</b><br/> <b>La description:</b> STD17NF03LT4-E ST TO252<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 17600 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>                                                                      | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD17N05T4</b><br/> <b>La description:</b> STD17N05T4 ST SOT252<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 5000 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>      |  <p><b>STD170N4F7AG</b><br/> <b>La description:</b> MOSFET N-CHANNEL 40V 80A DPAK<br/> <b>Fabricants:</b> STMicroelectronics<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 2500 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p> |
| <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD180A/1600V</b><br/> <b>La description:</b> IGBT Modules<br/> <b>Fabricants:</b> ST<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 1500 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>                                                                                   | <p>IMAGE NOT AVAILABLE</p> <p><b>STD1766-Y</b><br/> <b>La description:</b> STD1766-Y AUK SOT89<br/> <b>Fabricants:</b> AUK<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 8000 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>       |  <p><b>STD17NF03L-1</b><br/> <b>La description:</b> MOSFET N-CH 30V 17A IPAK<br/> <b>Fabricants:</b> Storm Interface<br/> <b>En stock:</b> Nouvel original, stock 15200 disponible.<br/>           Citation: <input type="text" value="RFQ"/></p>        |



**IC Components Limited**  
 WWW.IC-COMPONENTS.COM

Email: [Info@IC-Components.com](mailto:Info@IC-Components.com)  
 TEL: 00 852 - 30501935  
 FAX: 00 852 - 30501945

Adresse: 6H Block 1, Sherwood Court, Villa Kingswood, Tin Shui Wai, Nouveaux Territoires, Hong Kong