



|   |  |
|---|--|
|  | <p><b>STP40NS15</b></p>  |
|   | <p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> STP40NS15</p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> STMicroelectronics</p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 150V 40A TO-220</p> <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">STP40NS15.pdf</a></p> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 24394 pcs Stock Available.</p> <p><b>Liefern von:</b> Hong Kong</p> <p><b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p> |
| <p>Image may be representation. See specs for product details.</p>                |  |

### Spezifikationen

|  |  |
|--|--|
| Teilenummer                                      | STP40NS15  |
| Hersteller                                       | STMicroelectronics                               |
| Beschreibung                                     | MOSFET N-CH 150V 40A TO-220                      |
| Kategorie  | Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs, |
| Teilstatus                                       | 24394 pcs Stock                                  |
| Serie  | MESH OVERLAY™                                    |
| Technologie                                      | MOSFET (Metal Oxide)                             |
| Betriebstemperatur                               | 175 °C (TJ)                                      |
| Befestigungsart                                  | Through Hole                                     |
| Verpackung / Gehäuse                             | TO-220-3   |
| Supplier Device-Gehäuse                          | TO-220AB   |
| Verlustleistung (max)                            | 140W (Tc)  |
| Typ FET  | N-Channel  |
| FET-Merkmal                                      | -  |
| Drain-Source-Spannung (Vdss)                     | 150V   |
| Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C | 40A (Tc)   |
| Rds On (Max) @ Id, Vgs                           | 52 mOhm @ 40A, 10V                               |
| VGS (th) (Max) @ Id                              | 4V @ 250µA                                       |
| Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs                     | 110nC @ 10V                                      |
| Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds              | 2400pF @ 25V                                     |
| Verpackung                                       | Tube   |

































































STP40NS15 ist neu im Original, Suche STP40NS15 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie STP40NS15 STMicroelectronics mit Garantie und Vertrauen. Anfrage STP40NS15: Info@Y-IC.com

Sie können auch interessiert sein:

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|  <p><b>STP413D</b><br/>STANSON<br/>STP413D STANSON</p> |  <p><b>STP410N4F7AG</b><br/>STMicroelectronics<br/>MOSFET N-CHANNEL 40V 180A TO220</p> |  <p><b>STP40NF20</b><br/>STMicroelectronics<br/>MOSFET N-CH 200V 40A TO-220</p> |  <p><b>STP40NF12</b><br/>STMicroelectronics<br/>MOSFET N-CH 120V 40A TO-220</p>  |
|  <p><b>STP40NF03LT</b><br/>ST<br/>STP40NF03LT ST</p>   |  <p><b>STP40NF10</b><br/>STMicroelectronics<br/>MOSFET N-CH 100V 50A TO-220</p>        |  <p><b>STP41H100</b><br/>ST<br/>ST TO-262</p>                                   |  <p><b>STP40NF10L</b><br/>STMicroelectronics<br/>MOSFET N-CH 100V 40A TO-220</p> |

### heiße Teile

Mehr

|   |  |  |  |   |
|---|--|--|--|---|
|  STP3NB60FP  |  STP3NB80FP   |  STP3NB90   |  STP3NB90FP  |  STP3NC60  |
|  STP3NC60FP  |  STP3NC60Z  |  STP3NK100Z   |  STP3NK60Z   |  STP3NK60ZFP   |
|  STP3NK80Z   |  STP3NK80ZFP  |  STP3NK90Z  |  STP3NK90ZFP   |  STP400N4F6  |
|  D STP4093PGA  |  STP40N03L-20   |  STP40N10   |  STP40N15  |  STP40NE03L-20   |
|   STP40NF03L    |   STP40NF10  |   STP40NF10L   |   STP40NF12   |   STP40NF20   |
|   STP42N60M2-EP |   STP42N65M5 |  D STP45N02LD   |   STP45N02LDG |   STP45N03LTG |
|   STP45N10      |  D STP45N10F7   |   STP45N10FI   |   STP45N65M5  |   STP45NE06   |
|   STP45NE06FP   |   STP45NE06L |   STP45NE06LFP |   STP45NF03L  |   STP45NF06   |
|   STP45NF06L    |   STP45NF3LL |   STP45NF3LLFP |  D STP45P03L   |   STP4N100    |
|   STP4N150      |   STP4NA60FI |   STP4NA80     |   STP4NA80FI  |   STP4NA90    |

Contact us: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

HINZUFÜGEN: Einheit A5-B5 Nr.509, 5 / F Sing Win Fabrikgebäude, 15-17 Shing Yip St, Kwun Tong, Kowloon, HongKong.

Copyright © 2019 YIC International Co., Limited