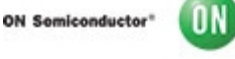

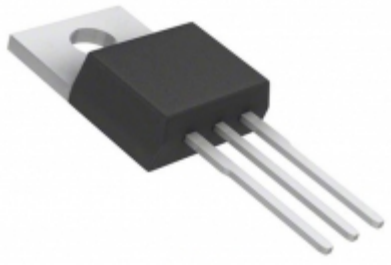


|  |   |
|--|---|
|   | <h2 style="color: red;">FDP150N10</h2> <p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> FDP150N10</p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> Fairchild/ON Semiconductor</p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 100V 57A TO-220</p> <p><b>Datenblätter:</b> <a href="#">1.FDP150N10.pdf</a><br/><a href="#">2.FDP150N10.pdf</a></p> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 36205 pcs Stock Available.</p> <p><b>Liefern von:</b> Hong Kong</p> <p><b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p> |
|  <p style="font-size: small;">YIC International Co., Limited.</p>                 |   |
| <p>Image may be representation.<br/>See specs for product details.</p>   |   |

### Spezifikationen

|   |  |
|---|--|
| Teilenummer                                     | FDP150N10  |
| Hersteller                                      | Fairchild/ON Semiconductor                       |
| Beschreibung                                    | MOSFET N-CH 100V 57A TO-220                      |
| Kategorie                                       | Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs, |
| Teilstatus                                      | 36205 pcs Stock                                  |
| Serie   | PowerTrench®                                     |
| Technologie                                     | MOSFET (Metal Oxide)                             |
| Betriebstemperatur                              | -55°C ~ 150°C (TJ)                               |
| Befestigungsart                                 | Through Hole                                     |
| Verpackung / Gehäuse                            | TO-220-3   |
| Supplier Device-Gehäuse                         | TO-220-3   |
| Verlustleistung (max)                           | 110W (Tc)  |
| Typ FET   | N-Channel  |
| FET-Merkmal                                     | -  |
| Drain-Source-Spannung (Vdss)                    | 100V   |
| Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C | 57A (Tc)   |
| Rds On (Max) @ Id, Vgs                          | 15 mOhm @ 49A, 10V                               |
| VGS (th) (Max) @ Id                             | 4.5V @ 250µA                                     |
| Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs                    | 69nC @ 10V                                       |
| Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds             | 4760pF @ 25V                                     |
| Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)       | 10V  |
| Vgs (Max)                                       | ±20V   |
| Verpackung                                      | Tube   |

FDP150N10 ist neu im Original, Suche FDP150N10 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie FDP150N10 Fairchild/ON Semiconductor mit Garantie und Vertrauen. Anfrage FDP150N10: Info@Y-IC.com

Sie können auch interessiert sein:

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
|  <p><b>FDP150N10A-F102</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 100V 50A TO-220-3</p> |  <p><b>FDP14AN06LA0</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 60V 67A TO-220AB</p> |  <p><b>FDP13N50</b><br/>Fairchild/ON Semiconductor<br/>FDP13N50 FAIRCHILD</p>               |  <p><b>FDP150N10A</b><br/>Fairchild/ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 100V 50A TO-220-3</p>           |
|  <p><b>FDP150N10</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 100V 57A TO-220</p>         |  <p><b>FDP14N60</b><br/>FSC<br/>FDP14N60 FSC</p>  |  <p><b>FDP14AN06LA0</b><br/>Fairchild/ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 60V 67A TO-220AB</p> |  <p><b>FDP150N10A</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 100V 50A TO-220-3</p> |

### heiße Teile

Mehr

|               |                 |                |                   |                |
|---------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------|
| ⚙ FDP100N10   | ↔ FDP100N10     | ➔ FDP10AN06A0  | D FDP10AN06A0     | ➔ FDP10AN06A0  |
| ⊣ FDP10N60NZ  | ⚙ FDP10N60NZ    | D FDP120AN15A0 | ➔ FDP120AN15A0    | ➔ FDP120AN15A0 |
| ⚙ FDP120N10   | ⊣ FDP120N10     | ⚙ FDP12N50     | ↔ FDP12N50        | ➔ FDP12N50NZ   |
| D FDP12N50NZ  | ⚙ FDP12N60NZ    | ⊣ FDP12N60NZ   | ⚙ FDP13AN06A0     | ➔ FDP13AN06A0  |
| ➔ FDP13AN06A0 | ↔ FDP14AN06LA0  | ⚙ FDP14AN06LA0 | ⊣ FDP14AN06LA0    | ➔ FDP14N60     |
| ↔ FDP150N10   | ➔ FDP150N10A    | D FDP150N10A   | ⚙ FDP150N10A_F102 | ⊣ FDP15N40     |
| ⚙ FDP15N40    | D FDP15N50      | ➔ FDP15N50     | ↔ FDP15N65        | ➔ FDP15N65     |
| ⊣ FDP16AN08A0 | ⚙ FDP16AN08A0   | ↔ FDP16AN08A0  | ➔ FDP16AN098A0    | ➔ FDP16N50     |
| ⚙ FDP16N50    | ⊣ FDP16N50-0704 | ⚙ FDP18N20F    | D FDP18N20F       | ➔ FDP18N20V2   |
| ↔ FDP18N50    | ⚙ FDP18N50      | ⊣ FDP19N40     | ⚙ FDP19N40        | ➔ FDP20AN06A0  |

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