


|   |  |
|---|--|
|  | <h2 style="color: red;">FDP027N08B-F102</h2>   |
|   | <p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> FDP027N08B-F102</p> <hr/> <p><b>Hersteller / Marke:</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor</p> <hr/> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 80V 120A TO-220-3</p> <hr/> <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">FDP027N08B-F102.pdf</a></p> <hr/> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <hr/> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 799 pcs Stock Available.</p> <hr/> <p><b>Liefern von:</b> Hong Kong</p> <hr/> <p><b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p> |
|  |  |
| <p>Image may be representation.<br/>See specs for product details.</p>            |  |

### Spezifikationen

|  |   |
|--|---|
| Teilenummer                                      | FDP027N08B-F102   |
| Hersteller                                       | AMI Semiconductor / ON Semiconductor  |
| Beschreibung                                     | MOSFET N-CH 80V 120A TO-220-3   |
| Kategorie  | <a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte</a> > <a href="#">Transistoren-FETs</a> , |
| Teilstatus                                       | 799 pcs Stock   |
| VGS (th) (Max) @ Id                              | 4.5V @ 250µA  |
| Vgs (Max)  | ±20V  |
| Technologie                                      | MOSFET (Metal Oxide)  |
| Supplier Device-Gehäuse                          | TO-220-3  |
| Serie  | PowerTrench®  |
| Rds On (Max) @ Id, Vgs                           | 2.7 mOhm @ 100A, 10V  |
| Verlustleistung (max)                            | 246W (Tc)   |
| Verpackung                                       | Tube  |
| Verpackung / Gehäuse                             | TO-220-3  |
| Andere Namen                                     | FDP027N08B_F102   |
| Betriebstemperatur                               | -55°C ~ 175°C (TJ)  |
| Befestigungsart                                  | Through Hole  |
| Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)        | 1 (Unlimited)   |
| Hersteller Standard Vorlaufzeit                  | 39 Weeks  |
| Bleifreier Status / RoHS-Status                  | Lead free / RoHS Compliant  |
| Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds              | 13530pF @ 40V   |
| Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs                     | 178nC @ 10V   |
| Typ FET  | N-Channel   |
| FET-Merkmal                                      | -   |
| Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)        | 10V   |
| Drain-Source-Spannung (Vdss)                     | 80V   |
| detaillierte Beschreibung                        | N-Channel 80V 120A (Tc) 246W (Tc) Through Hole TO-                                |
| Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C | 120A (Tc)   |

FDP027N08B-F102 Electronic Components ist ein 100% neues Original von YIC Distributor, FDP027N08B-F102-Datenblätter durchsuchen, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, FDP027N08B-F102 AMI Semiconductor / ON Semiconductor mit Garantie und Vertrauen bestellen. Versand per DHL / FedEx / TNT / UPS Express. Unterstützung der Zahlung mit telegrafischer Überweisung (T / T) oder PayPal.  
RFQ FDP027N08B-F102 E-Mail: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

### Sie können auch interessiert

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| <p>sein:</p>  <p><b>FDP025N06</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 60V 120A TO-220</p> |  <p><b>FDP030N06</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 60V 120A TO220</p> |  <p><b>FDP025N06</b><br/>Fairchild/ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 60V 120A TO-220</p> |  <p><b>FDP027N08B</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 80V 223A TO-220-3</p> |
|  <p><b>FDP030N06</b><br/>Fairchild/ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 60V 120A TO220</p>                         |  <p><b>FDP027N08B</b><br/>Fairchild/ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 80V 223A TO-220-3</p>       |  <p><b>FDP030N06B</b><br/>FAIRCHILD<br/>FDP030N06B FAIRCHILD</p>                        |  <p><b>FDP027N06B</b><br/>FAIRCHI<br/>FDP027N06B FAIRCHI</p>   |

### Verwandtes Hot-Keyword

Mehr

|                                   |                             |                              |                       |  |
|-----------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------|--|
| FDP027N08B-F102 AMI Semiconductor | FDP027N08B-F102 Datenblatt  | FDP027N08B-F102-Datenblätter | FDP027N08B-F102 PDF   | AMI Semiconductor / ON Semiconductor FDP027N08B-F102 |
| FDP027N08B-F102 Electronic        | FDP027N08B-F102-Komponenten | FDP027N08B-F102-Verteiler    | FDP027N08B-F102-Bild  | FDP027N08B-F102-Teil                                 |
| FDP027N08B-F102 Preis             | FDP027N08B-F102 Hersteller  | FDP027N08B-F102 Bild         | FDP027N08B-F102 Aktie | FDP027N08B-F102 Inventar                             |
| FDP027N08B-F102 Neu               | FDP027N08B-F102 Original    | FDP027N08B-F102 garantiert   | FDP027N08B-F102 RFQ   | FDP027N08B-F102 Online bestellen                     |

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