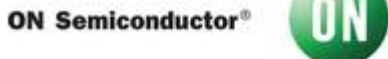








|   |  |
|---|--|
|  | <h2 style="color: red;">FDS5682</h2>   |
|  | <b>Hersteller-Teilenummer:</b> <a href="#">FDS5682</a>   |
|   | <b>Hersteller / Marke:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>  |
|   | <b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 60V 7.5A 8-SOIC  |
|   | <b>Datenblätter:</b>  <a href="#">FDS5682.pdf</a> |
|   | <b>RoHS Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform  |
|   | <b>Lagerzustand:</b> New original, 8560 pcs Stock Available.   |
|   | <b>Liefern von:</b> Hong Kong  |
| Image may be representation.<br>See specs for product details.                    | <b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS   |

### Spezifikationen

|  |   |
|--|---|
| Teilenummer                                      | <a href="#">FDS5682</a>   |
| Hersteller                                       | <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>                              |
| Beschreibung                                     | MOSFET N-CH 60V 7.5A 8-SOIC   |
| Kategorie  | <a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte</a> > <a href="#">Transistoren-FETs</a> , |
| Teilstatus                                       | 8560 pcs Stock  |
| VGS (th) (Max) @ Id                              | 2V @ 250µA  |
| Vgs (Max)  | ±20V  |
| Technologie                                      | MOSFET (Metal Oxide)  |
| Supplier Device-Gehäuse                          | 8-SO  |
| Serie  | PowerTrench®  |
| Rds On (Max) @ Id, Vgs                           | 21 mOhm @ 7.5A, 10V   |
| Verlustleistung (max)                            | 2.5W (Ta)   |
| Verpackung                                       | Cut Tape (CT)   |
| Verpackung / Gehäuse                             | 8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)   |
| Andere Namen                                     | FDS5682CT   |
| Betriebstemperatur                               | -55°C ~ 150°C (TJ)  |
| Befestigungsart                                  | Surface Mount   |
| Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)        | 1 (Unlimited)   |
| Bleifreier Status / RoHS-Status                  | Lead free / RoHS Compliant  |
| Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds              | 1650pF @ 25V  |
| Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs                     | 35nC @ 10V  |
| Typ FET  | N-Channel   |
| FET-Merkmal                                      | -   |
| Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)        | 4.5V, 10V   |
| Drain-Source-Spannung (Vdss)                     | 60V   |
| detaillierte Beschreibung                        | N-Channel 60V 7.5A (Ta) 2.5W (Ta) Surface Mount 8-SO                              |
| Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C | 7.5A (Ta)   |

FDS5682 Electronic Components ist ein 100% neues Original von YIC Distributor, FDS5682-Datenblätter durchsuchen, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, FDS5682 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 FDS5682 E-Mail: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

### Sie können auch interessiert

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| sein:<br><br><b>FDS5682-NL</b><br>FAIRCHI<br>FDS5682-NL FAIRCHI | <br><b>FDS5680</b><br>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br>MOSFET N-CH 60V 8A 8-SO | <br><b>FDS5680NL</b><br>RHF AIRC<br>RHF AIRC SOP                                       | <br><b>FDS5690-NBBM009A</b><br>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br>MOSFET N-CH 60V 7A 8SOIC |
| <br><b>FDS5690-NL</b><br>F<br>FDS5690-NL F                      | <br><b>FDS5682</b><br>Fairchild/ON Semiconductor<br>MOSFET N-CH 60V 7.5A 8-SOIC       | <br><b>FDS5690</b><br>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br>MOSFET N-CH 60V 7A 8SOIC | <br><b>FDS5690</b><br>Fairchild/ON Semiconductor<br>MOSFET N-CH 60V 7A 8SOIC                    |

### Verwandtes Hot-Keyword

Mehr

|  |                                     |                                      |                               |  |
|--|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--|
| <a href="#">FDS5682 AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">FDS5682 Datenblatt</a>  | <a href="#">FDS5682-Datenblätter</a> | <a href="#">FDS5682 PDF</a>   | <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor FDS5682</a> |
| <a href="#">FDS5682 Electronic</a>                           | <a href="#">FDS5682-Komponenten</a> | <a href="#">FDS5682-Verteiler</a>    | <a href="#">FDS5682-Bild</a>  | <a href="#">FDS5682-Teil</a>                                 |
| <a href="#">FDS5682 Preis</a>                                | <a href="#">FDS5682 Hersteller</a>  | <a href="#">FDS5682 Bild</a>         | <a href="#">FDS5682 Aktie</a> | <a href="#">FDS5682 Inventar</a>                             |
| <a href="#">FDS5682 Neu</a>                                  | <a href="#">FDS5682 Original</a>    | <a href="#">FDS5682 garantiert</a>   | <a href="#">FDS5682 RFQ</a>   | <a href="#">FDS5682 Online bestellen</a>                     |

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