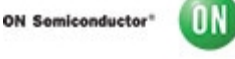





|  |  |
|--|--|
|   | <h2 style="color: red;">FDMS8460</h2> <p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> <a href="#">FDMS8460</a></p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> <a href="#">Fairchild/ON Semiconductor</a></p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 40V 25A POWER56</p> <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">FDMS8460.pdf</a></p> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 37902 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.<br/>See specs for product details.</p>   |  |

### Spezifikationen

|   |   |
|---|---|
| Teilenummer                                     | FDMS8460  |
| Hersteller                                      | Fairchild/ON Semiconductor  |
| Beschreibung                                    | MOSFET N-CH 40V 25A POWER56   |
| Kategorie                                       | <a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte</a> > <a href="#">Transistoren-FETs</a> , |
| Teilstatus                                      | 37902 pcs Stock   |
| Serie   | PowerTrench®  |
| Technologie                                     | MOSFET (Metal Oxide)  |
| Betriebstemperatur                              | -55°C ~ 150°C (TJ)  |
| Befestigungsart                                 | Surface Mount   |
| Verpackung / Gehäuse                            | 8-PowerTDFN   |
| Supplier Device-Gehäuse                         | 8-PQFN (5x6), Power56   |
| Verlustleistung (max)                           | 2.5W (Ta), 104W (Tc)  |
| Typ FET   | N-Channel   |
| FET-Merkmal                                     | -   |
| Drain-Source-Spannung (Vdss)                    | 40V   |
| Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C | 25A (Ta), 49A (Tc)  |
| Rds On (Max) @ Id, Vgs                          | 2.2 mOhm @ 25A, 10V   |
| VGS (th) (Max) @ Id                             | 3V @ 250µA  |
| Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs                    | 110nC @ 10V   |
| Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds             | 7205pF @ 20V  |
| Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)       | 4.5V, 10V   |
| Vgs (Max)                                       | ±20V  |
| Verpackung                                      | Original-Reel®  |

FDMS8460 ist neu im Original, Suche FDMS8460 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie FDMS8460 Fairchild/ON Semiconductor mit Garantie und Vertrauen.  
Anfrage FDMS8460: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| <br><b>FDMS8350LET40</b><br>Fairchild/ON Semiconductor<br>PT8 40V/20V NCH<br>POWERTRENCH MOSF    | <br><b>FDMS8558S</b><br>Fairchild/ON Semiconductor<br>MOSFET N-CH 25V 33A 8-<br>PQFN | <br><b>FDMS8350L</b><br>Fairchild/ON Semiconductor<br>MOSFET N-CH 40V 47A 8PQFN        | <br><b>FDMS8350LET40</b><br>AMI Semiconductor / ON<br>Semiconductor<br>PT8 40V/20V NCH<br>POWERTRENCH MOSF |
| <br><b>FDMS8460</b><br>AMI Semiconductor / ON<br>Semiconductor<br>MOSFET N-CH 40V 25A<br>POWER56 | <br><b>FDMS8460S</b><br>FAIRCHI<br>FDMS8460S FAIRCHI                                 | <br><b>FDMS8558SDC</b><br>Fairchild/ON Semiconductor<br>MOSFET N-CH 25V 33A 8-<br>PQFN | <br><b>FDMS8350L</b><br>AMI Semiconductor / ON<br>Semiconductor<br>MOSFET N-CH 40V 47A 8PQFN               |

### heiße Teile

Mehr

|             |             |              |              |             |
|-------------|-------------|--------------|--------------|-------------|
| FDMS7700S   | FDMS8018    | FDMS8018     | FDMS8020     | FDMS8020    |
| FDMS8023S   | FDMS8023S   | FDMS8025AS   | FDMS8025S    | FDMS8025S   |
| FDMS8026S   | FDMS8026S   | FDMS8027S    | FDMS8027S    | FDMS8027S   |
| FDMS8050    | FDMS8050    | FDMS8050ET30 | FDMS8050ET30 | FDMS8320L   |
| FDMS8320L   | FDMS8322    | FDMS8333L    | FDMS8333L    | FDMS8460    |
| FDMS8460S   | FDMS8558S   | FDMS8558S    | FDMS8558SDC  | FDMS8558SDC |
| FDMS8560S   | FDMS8560S   | FDMS8570S    | FDMS8570S    | FDMS86101   |
| FDMS86101   | FDMS86101A  | FDMS86101A   | FDMS86101DC  | FDMS86101DC |
| FDMS86102LZ | FDMS86102LZ | FDMS86103L   | FDMS86103L   | FDMS86104   |
| FDMS86104   | FDMS86105   | FDMS86105    | FDMS86150    | FDMS86150   |

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