









|   |   |
|---|---|
|  | <h2 style="color: red;">FQPF33N10</h2>  |
|   | <p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> <a href="#">FQPF33N10</a></p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a></p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 100V 18A TO-220F</p> <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">FQPF33N10.pdf</a></p> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 49569 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                                      | FQPF33N10   |
| Hersteller                                       | AMI Semiconductor / ON Semiconductor  |
| Beschreibung                                     | MOSFET N-CH 100V 18A TO-220F  |
| Kategorie  | <a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte</a> > <a href="#">Transistoren-FETs</a> , |
| Teilstatus                                       | 49569 pcs Stock   |
| detaillierte Beschreibung                        | N-Channel 100V 18A (Tc) 41W (Tc) Through Hole TO-                                 |
| Serie  | QFET®   |
| Technologie                                      | MOSFET (Metal Oxide)  |
| Betriebstemperatur                               | -55°C ~ 175°C (TJ)  |
| Befestigungsart                                  | Through Hole  |
| Verpackung / Gehäuse                             | TO-220-3 Full Pack  |
| Supplier Device-Gehäuse                          | TO-220F   |
| Verlustleistung (max)                            | 41W (Tc)  |
| Typ FET  | N-Channel   |
| FET-Merkmal                                      | -   |
| Drain-Source-Spannung (Vdss)                     | 100V  |
| Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C | 18A (Tc)  |
| Rds On (Max) @ Id, Vgs                           | 52 mOhm @ 9A, 10V   |
| VGS (th) (Max) @ Id                              | 4V @ 250µA  |
| Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs                     | 51nC @ 10V  |
| Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds              | 1500pF @ 25V  |
| Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)        | 10V   |
| Vgs (Max)  | ±25V  |
| Verpackung                                       | Tube  |
| Bleifreier Status / RoHS-Status                  | Lead free / RoHS Compliant  |
| Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)        | 1 (Unlimited)   |


FQPF33N10 ist neu im Original, Suche FQPF33N10 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie FQPF33N10 AMI Semiconductor / ON Semiconductor mit Garantie und Vertrauen. Anfrage FQPF33N10: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
|  <p><b>FQPF33N10L</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 100V 18A TO-220F</p> |  <p><b>FQPF32N12VR</b><br/>FSC<br/>FQPF32N12VR FSC</p>   |  <p><b>FQPF33N10L</b><br/>Fairchild/ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 100V 18A TO-220F</p> |  <p><b>FQPF32N12V2</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 120V 32A TO-220F</p>  |
|  <p><b>FQPF33N10</b><br/>Fairchild/ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 100V 18A TO-220F</p>            |  <p><b>FQPF34N20</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 200V 17.5A TO-220F</p> |  <p><b>FQPF32N20C</b><br/>Fairchild/ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 200V 28A TO-220F</p> |  <p><b>FQPF34N20L</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 200V 17.5A TO-220F</p> |

### heiße Teile

Mehr

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  FQPF2N60C  |  FQPF2N70     |  FQPF2N70       |  D FQPF2N70FSC |  FQPF2N80   |
|  FQPF2N80   |  FQPF2N80C    |  D FQPF2N80YDTU |  FQPF2N80YDTU  |  FQPF2N90   |
|  FQPF2N90   |  FQPF2NA90    |  FQPF2NA90      |  FQPF2P25      |  FQPF2P25   |
|  D FQPF2P40 |  FQPF2P40     |  FQPF30N06      |  FQPF30N06     |  FQPF30N06L |
|  FQPF30N06L |  FQPF32N12V2  |  FQPF32N12V2    |  FQPF32N20C    |  FQPF32N20C |
|  FQPF33N10  |  FQPF33N10L   |  D FQPF33N10L   |  FQPF34N20     |  FQPF34N20  |
|  FQPF34N20L |  D FQPF34N20L |  FQPF3N25       |  FQPF3N25      |  FQPF3N30   |
|  FQPF3N30   |  FQPF3N40     |  FQPF3N40       |  FQPF3N50C     |  FQPF3N50C  |
|  FQPF3N50CT |  FQPF3N60     |  FQPF3N60       |  D FQPF3N60C   |  FQPF3N80   |
|  FQPF3N80   |  FQPF3N80C    |  FQPF3N80C      |  FQPF3N90      |  FQPF3N90   |

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