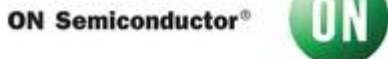





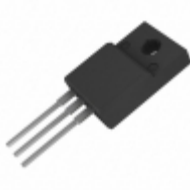
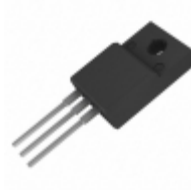





|   |   |
|---|---|
|  | <h2 style="color: red;">FQPF3N90</h2>   |
|   | <p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> <a href="#">FQPF3N90</a></p> <hr/> <p><b>Hersteller / Marke:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a></p> <hr/> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 900V 2.1A TO-220F</p> <hr/> <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">FQPF3N90.pdf</a></p> <hr/> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <hr/> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 1756 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                                      | <a href="#">FQPF3N90</a>  |
| Hersteller                                       | <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>                |
| Beschreibung                                     | MOSFET N-CH 900V 2.1A TO-220F                                       |
| Kategorie  | <a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte &gt; Transistoren-FETs,</a> |
| Teilstatus                                       | 1756 pcs Stock  |
| detaillierte Beschreibung                        | N-Channel 900V 2.1A (Tc) 43W (Tc) Through Hole TO-                  |
| Serie  | QFET®   |
| Technologie                                      | MOSFET (Metal Oxide)  |
| Betriebstemperatur                               | -55°C ~ 150°C (TJ)  |
| Befestigungsart                                  | Through Hole  |
| Verpackung / Gehäuse                             | TO-220-3 Full Pack  |
| Supplier Device-Gehäuse                          | TO-220F   |
| Verlustleistung (max)                            | 43W (Tc)  |
| Typ FET  | N-Channel   |
| FET-Merkmal                                      | -   |
| Drain-Source-Spannung (Vdss)                     | 900V  |
| Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C | 2.1A (Tc)   |
| Rds On (Max) @ Id, Vgs                           | 4.25 Ohm @ 1.05A, 10V   |
| VGS (th) (Max) @ Id                              | 5V @ 250µA  |
| Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs                     | 26nC @ 10V  |
| Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds              | 910pF @ 25V   |
| Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)        | 10V   |
| Vgs (Max)  | ±30V  |
| Verpackung                                       | Tube  |
| Bleifreier Status / RoHS-Status                  | Lead free / RoHS Compliant  |
| Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)        | 1 (Unlimited)   |

FQPF3N90 ist neu im Original, Suche FQPF3N90 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie FQPF3N90 AMI Semiconductor / ON Semiconductor mit Garantie und Vertrauen. Anfrage FQPF3N90: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
|  <p><b>FQPF3N90C</b><br/>FSC<br/>FQPF3N90C FSC</p>  |  <p><b>FQPF3P20</b><br/>Fairchild/ON Semiconductor<br/>MOSFET P-CH 200V 2.2A TO-220F</p>    |  <p><b>FQPF3N90</b><br/>Fairchild/ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 900V 2.1A TO-220F</p>              |  <p><b>FQPF3P20</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET P-CH 200V 2.2A TO-220F</p> |
|  <p><b>FQPF3N80C</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 800V 3A TO-220F</p> |  <p><b>FQPF3N90_NL</b><br/>Fairchild/ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 900V 2.1A TO-220F</p> |  <p><b>FQPF3N80CYDTU</b><br/>AMI Semiconductor / ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 800V 3A TO-220F</p> |  <p><b>FQPF3N80CYDTU</b><br/>Fairchild/ON Semiconductor<br/>MOSFET N-CH 800V 3A TO-220F</p>        |

### heiße Teile

Mehr

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

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