

| Spezifikationen                               |                                                                                    |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer                                 | TIP31ATU                                                                           |
| Hersteller                                    | Fairchild/ON Semiconductor                                                         |
| Beschreibung                                  | TRANS NPN 60V 3A TO-220                                                            |
| Kategorie                                     | <a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte</a> > <a href="#">Transistoren-Bipolar</a> |
| Teilstatus                                    | 843 pcs Stock                                                                      |
| Spannung - Kollektor-Emitter-Durchbruch (max) | 60V                                                                                |
| VCE Sättigung (Max) @ Ib, Ic                  | 1.2V @ 375mA, 3A                                                                   |
| Transistor-Typ                                | NPN                                                                                |
| Supplier Device-Gehäuse                       | TO-220-3                                                                           |
| Serie                                         | -                                                                                  |
| Leistung - max                                | 2W                                                                                 |
| Verpackung                                    | Tube                                                                               |
| Verpackung / Gehäuse                          | TO-220-3                                                                           |
| Betriebstemperatur                            | 150°C (TJ)                                                                         |
| Befestigungsart                               | Through Hole                                                                       |
| Frequenz - Übergang                           | 3MHz                                                                               |
| DC Stromgewinn (HFE) (Min) @ Ic, VCE          | 10 @ 3A, 4V                                                                        |
| Strom - Collector Cutoff (Max)                | 300µA                                                                              |
| Strom - Kollektor (Ic) (max)                  | 3A                                                                                 |

sein:



**TIP31B**  
Fairchild/ON Semiconductor  
TRANS NPN 80V 3A TO-220

ON Semiconductor® 

**TIP31ATU\_F129**  
AMI Semiconductor / ON  
Semiconductor  
TRANS NPN 60V

**TIP31B**  
Central Semiconductor  
THROUGH-HOLE TRANSISTOR-  
BIPOLAR

ON Semiconductor® 

**TIP31ATU**  
AMI Semiconductor / ON  
Semiconductor  
TRANS NPN 60V 3A TO-220



ON Semiconductor® 

**TIP31AG IC**  
ON  
ON TO220



**TIP31AG**  
ON Semiconductor  
TRANS NPN 60V 3A TO220AB

**TIP31A**  
Fairchild/ON Semiconductor  
TRANS NPN 60V 3A TO-220

Mehr

|                     |                      |                       |                |                                     |
|---------------------|----------------------|-----------------------|----------------|-------------------------------------|
| TIP31ATU Datenblatt |                      | TIP31ATU-Datenblätter | TIP31ATU PDF   | Fairchild/ON Semiconductor TIP31ATU |
| TIP31ATU Electronic | TIP31ATU-Komponenten | TIP31ATU-Verteiler    | TIP31ATU-Bild  | TIP31ATU-Teil                       |
| TIP31ATU Preis      | TIP31ATU Hersteller  | TIP31ATU Bild         | TIP31ATU Aktie | TIP31ATU Inventar                   |
| TIP31ATU Neu        | TIP31ATU Original    | TIP31ATU garantiert   | TIP31ATU RFQ   | TIP31ATU Online bestellen           |