

|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |             |                     |                     |                               |                             |                            |                                                                                                                   |              |                                           |                |                                         |            |           |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|---------------------|---------------------|-------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------|------------|-----------|-----------------------|
| <div></div> <div></div> <div>Image may be representation.<br/>See specs for product details.</div> | <b>MMBTA42-7-F</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |             |                     |                     |                               |                             |                            |                                                                                                                   |              |                                           |                |                                         |            |           |                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | <table><tr><td>Référence fabricant:</td><td>MMBTA42-7-F</td></tr><tr><td>Fabricant / Marque:</td><td>Diodes Incorporated</td></tr><tr><td>Une partie de la description:</td><td>TRANS NPN 300V 0.5A SOT23-3</td></tr><tr><td>Livret des spécifications:</td><td> <a href="#">MMBTA42-7-F.pdf</a></td></tr><tr><td>Statut RoHs:</td><td>Sans plomb / conforme à la directive RoHS</td></tr><tr><td>État du stock:</td><td>New original, 5297 pcs Stock Available.</td></tr><tr><td>Bateau de:</td><td>Hong Kong</td></tr><tr><td>Manière d'expédition:</td><td>DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</td></tr></table> | Référence fabricant: | MMBTA42-7-F | Fabricant / Marque: | Diodes Incorporated | Une partie de la description: | TRANS NPN 300V 0.5A SOT23-3 | Livret des spécifications: |  <a href="#">MMBTA42-7-F.pdf</a> | Statut RoHs: | Sans plomb / conforme à la directive RoHS | État du stock: | New original, 5297 pcs Stock Available. | Bateau de: | Hong Kong | Manière d'expédition: |
| Référence fabricant:                                                                                                                                                                                                                                                | MMBTA42-7-F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |             |                     |                     |                               |                             |                            |                                                                                                                   |              |                                           |                |                                         |            |           |                       |
| Fabricant / Marque:                                                                                                                                                                                                                                                 | Diodes Incorporated                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |             |                     |                     |                               |                             |                            |                                                                                                                   |              |                                           |                |                                         |            |           |                       |
| Une partie de la description:                                                                                                                                                                                                                                       | TRANS NPN 300V 0.5A SOT23-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |             |                     |                     |                               |                             |                            |                                                                                                                   |              |                                           |                |                                         |            |           |                       |
| Livret des spécifications:                                                                                                                                                                                                                                          |  <a href="#">MMBTA42-7-F.pdf</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |             |                     |                     |                               |                             |                            |                                                                                                                   |              |                                           |                |                                         |            |           |                       |
| Statut RoHs:                                                                                                                                                                                                                                                        | Sans plomb / conforme à la directive RoHS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |             |                     |                     |                               |                             |                            |                                                                                                                   |              |                                           |                |                                         |            |           |                       |
| État du stock:                                                                                                                                                                                                                                                      | New original, 5297 pcs Stock Available.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |             |                     |                     |                               |                             |                            |                                                                                                                   |              |                                           |                |                                         |            |           |                       |
| Bateau de:                                                                                                                                                                                                                                                          | Hong Kong                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |             |                     |                     |                               |                             |                            |                                                                                                                   |              |                                           |                |                                         |            |           |                       |
| Manière d'expédition:                                                                                                                                                                                                                                               | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |             |                     |                     |                               |                             |                            |                                                                                                                   |              |                                           |                |                                         |            |           |                       |

| Caractéristiques                              |                                                    |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Modèle de produit                             | MMBTA42-7-F                                        |
| Fabricant                                     | Diodes Incorporated                                |
| La description                                | TRANS NPN 300V 0.5A SOT23-3                        |
| Catégorie                                     | Produits semi-conducteurs discrets > Transistors - |
| État de la pièce                              | 5297 pcs Stock                                     |
| Tension - Collecteur-émetteur disruptif (Max) | 300V                                               |
| Vce Saturation (Max) @ Ib, Ic                 | 500mV @ 2mA, 20mA                                  |
| Transistor Type                               | NPN                                                |
| Package composant fournisseur                 | SOT-23-3                                           |
| Séries                                        | -                                                  |
| Puissance - Max                               | 300mW                                              |
| Emballage                                     | Tape & Reel (TR)                                   |
| Package / Boîte                               | TO-236-3, SC-59, SOT-23-3                          |
| Température de fonctionnement                 | -55°C ~ 150°C (TJ)                                 |
| Type de montage                               | Surface Mount                                      |
| Fréquence - Transition                        | 50MHz                                              |
| Gain en courant DC (hFE) (Min) @ Ic, Vce      | 40 @ 30mA, 10V                                     |
| Courant - Collecteur Cutoff (Max)             | 100nA (ICBO)                                       |
| Courant - Collecteur (Ic) (max)               | 500mA                                              |
|                                               |                                                    |

Vous pourriez aussi être intéressé

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| par: <div><p>Not Actual Photo<br/>YIC International Co., Limited.</p><b>MMBTA42 TR</b><br/>PANJIT<br/>PANJIT SOT-23</div> |  <b>MMBTA42-7</b><br>Diodes Incorporated<br>TRANS NPN 300V 0.5A SOT23-3 |  <p>Not Actual Photo<br/>YIC International Co., Limited.</p> <b>MMBTA42-RTK/P</b><br>ON<br>MMBTA42-RTK/P ON     |  <b>MMBTA42-TP</b><br>Micro Commercial Co<br>TRANS NPN 300V 0.3A SOT23                                |
|  <p>Not Actual Photo<br/>YIC International Co., Limited.</p> <b>MMBTA42-RTK</b><br>KEC<br>MMBTA42-RTK KEC                 |  <b>MMBTA42,215</b><br>Nexperia USA Inc.<br>TRANS NPN 300V 0.1A SOT23   |  <p>Not Actual Photo<br/>YIC International Co., Limited.</p> <b>MMBTA42 T/R</b><br>PANJIT<br>MMBTA42 T/R PANJIT |  <p>Not Actual Photo<br/>YIC International Co., Limited.</p> <b>MMBTA42-AE3-R</b><br>UTC<br>UTC SOT23 |

MMBTA42-7-F Mots-clés

Plus

|                          |                     |                             |                               |                    |                                 |
|--------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------|---------------------------------|
| Associés                 | Diodes Incorporated | Fiche technique MMBTA42-7-F | Fiches techniques MMBTA42-7-F | MMBTA42-7-F PDF    | Diodes Incorporated MMBTA42-7-F |
| MMBTA42-7-F électronique |                     | Composants MMBTA42-7-F      | Distributeur MMBTA42-7-F      | MMBTA42-7-F Image  | Partie MMBTA42-7-F              |
| Prix MMBTA42-7-F         |                     | MMBTA42-7-F Fabricant       | MMBTA42-7-F Photo             | Action MMBTA42-7-F | MMBTA42-7-F Inventaire          |
| MMBTA42-7-F Nouveau      |                     | MMBTA42-7-F Original        | MMBTA42-7-F garanti           | MMBTA42-7-F RFQ    | MMBTA42-7-F Commande en ligne   |