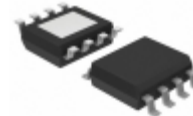


| specificazioni                    |                                                           |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Modello di prodotti               | AOZ1036PI                                                 |
| fabbricante                       | Alpha and Omega Semiconductor, Inc.                       |
| Descrizione                       | IC REG BUCK ADJ 5A SYNC 8SOIC                             |
| Categoria                         | Circuiti integrati (CI) > PMIC - Regolatori di tensione - |
| Stato parte                       | 2499 pcs Stock                                            |
| Tensione - Uscita (min / fissa)   | 0.8V                                                      |
| Tensione - uscita (max)           | 18V                                                       |
| Tensione - Ingresso (min)         | 4.5V                                                      |
| Tensione - Ingresso (max)         | 18V                                                       |
| Topologia                         | Buck                                                      |
| raddrizzatore sincro              | Yes                                                       |
| Contenitore dispositivo fornitore | 8-SO Exposed Pad                                          |
| Serie                             | EZBuck™                                                   |
| imballaggio                       | Tape & Reel (TR)                                          |
| Contenitore / involucro           | 8-SOIC (0.154", 3.90mm Width) Exposed Pad                 |
| Tipo di uscita                    | Adjustable                                                |
| Configurazione di uscita          | Positive                                                  |
| temperatura di esercizio          | -40°C ~ 85°C (TA)                                         |
| Numero di uscite                  | 1                                                         |
| Tipo montaggio                    | Surface Mount                                             |
| Funzione                          | Step-Down                                                 |
| Frequenza - commutazione          | 500kHz                                                    |
| Corrente - Uscita                 | 5A                                                        |

|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p><b>AOZ1037PI</b><br/>Alpha &amp; Omega Semiconductor Inc.<br/>IC REG BUCK ADJ 5A SYNC 8SO</p> |  <p><b>AOZ1034PI_3</b><br/>Alpha &amp; Omega Semiconductor Inc.<br/>IC REGULATOR BUCK SOIC</p> |  <p><b>AOZ1036PI_2</b><br/>Alpha &amp; Omega Semiconductor Inc.<br/>IC REGULATOR BUCK SOIC</p>         |  <p><b>AOZ1034PI_2</b><br/>Alpha &amp; Omega Semiconductor Inc.<br/>IC REGULATOR BUCK SOIC</p> |
|  <p><b>AOZ1037PI_2</b><br/>Alpha &amp; Omega Semiconductor Inc.<br/>IC REGULATOR BUCK SOIC</p>    |  <p><b>AOZ1037PI1</b><br/>AO<br/>AOZ1037PI1 AO</p>                                             |  <p><b>AOZ1037PI-01</b><br/>Alpha &amp; Omega Semiconductor Inc.<br/>IC REG BUCK SYNC ADJ 5A 8SOIC</p> |  <p><b>AOZ1036</b><br/>AOS<br/>AOS SOP-8</p>                                                   |

Di Più

Contact us: **Info@YIC-Electronics.com**

AGGIUNGI: Unit A5-B5 No.509, 5 / F Sing Win Factory Building, 15-17 Shing yip St, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong.

Copyright © 2023 YIC-Electronics.com - YIC International Co., Limited