



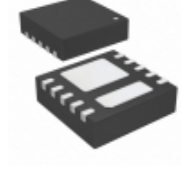
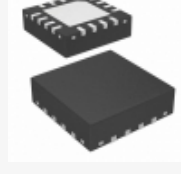




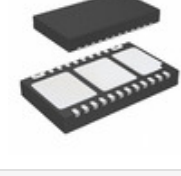





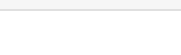
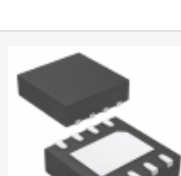
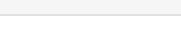
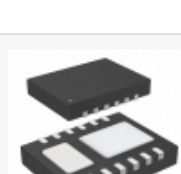




## AOZ1905FIL\_2

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
|    |  | <b>Part Number:</b> <a href="#">AOZ1905FIL_2</a>  | <b>RoHs Status:</b> Bez olova / V souladu RoHS |
|   |   | <b>Výrobce:</b> <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a>   | <b>Ship From:</b> Hong Kong                    |
|   |   | <b>Popis:</b> IC REG BOOST ADJ 2A 8MSOP   | <b>Shipment Way:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS     |
|   |   | <b>Datový list:</b>   |  |
| <p>Obrázky jsou pouze orientační.<br/>Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.</p> <p><b>Koupit AOZ1905FIL_2 s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</b></p> |   | <a href="#" style="background-color: #007bff; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 3px;">Request For Quotation</a> |  |

| PARAMETR PRODUKTU                         |   |                                    |   |
|---|---|------------------------------------|---|
| <b>Part Number</b>                        | AOZ1905FIL_2  | <b>Výrobce</b>                     | <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> |
| <b>Popis</b>                              | IC REG BOOST ADJ 2A 8MSOP   | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>  | Bez olova / V souladu RoHS                          |
| <b>Dostupné množství</b>                  | 6025 pcs  | <b>Datový list</b>                 |   |
| <b>Kategorie</b>                          | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>   | <b>Napětí - Výstup (Min / Fix)</b> | 2.7V  |
| <b>Napětí - Výstup (Max)</b>              | 24V   | <b>Napětí - vstup (Min)</b>        | 2.7V  |
| <b>Napětí - vstup (Max)</b>               | 5.5V  | <b>topologie</b>                   | Boost   |
| <b>synchronní usměrňovač</b>              | No  | <b>Dodavatel zařízení Package</b>  | 8-MSOP  |
| <b>Série</b>                              | EZBoost   | <b>Obal</b>                        | Tape & Reel (TR)                                    |
| <b>Paket / krabice</b>                    | 8-TSSOP, 8-MSOP (0.118", 3.00mm Width)  | <b>Typ výstupu</b>                 | Adjustable  |
| <b>Konfigurace výstupu</b>                | Positive  | <b>Provozní teplota</b>            | -40°C ~ 85°C (TA)                                   |
| <b>Počet výstupů</b>                      | 1   | <b>Typ montáže</b>                 | Surface Mount                                       |
| <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 1 (Unlimited)   | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>  | Lead free / RoHS Compliant                          |
| <b>Funkce</b>                             | Step-Up   | <b>Frekvence - Přepínání</b>       | 600kHz, 1.2MHz                                      |
| <b>Detailní popis</b>                     | Boost Switching Regulator IC Positive Adjustable 2.7V 1 Output 2A (Switch) 8-TSSOP, 8-MSOP (0.118", 3.00mm Width) | <b>Current - Výstup</b>            | 2A (Switch)   |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Alpha and Omega Semiconductor, Inc. Máme 6025 kusy Alpha and Omega Semiconductor, Inc. AOZ1905FIL\_2 na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.  
RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

| SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY   |  |  |                       |
|--|--|--|-----------------------|
|  | Část#: <a href="#">AOZ1905FI_2</a><br>Popis: IC REG BOOST ADJ 2A 8MSOP         | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ1363DI</a><br>Popis: 5-16V HIGH CURRENT LSW              | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ1950DI</a><br>Popis: IC LED DRVR RGLTR DIM 1.1A 10DFN    | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ1935QI</a><br>Popis: IC LED DRVR RGLTR DIM 20MA 16QFN    | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ2003PI</a><br>Popis: IC REG LINEAR POS ADJ 3A 8SO        | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ1905FI</a><br>Popis: IC REG BOOST ADJ 2A 8MSOP           | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ1615DI</a><br>Popis: IC REG BUCK ADJ 1.5A SYNC DFN2X3    | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ1995MI</a><br>Popis: IC DISPLAY DRIVER                   | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ1960DI</a><br>Popis: IC LED DRIVER RGLTR DIM 2A 24DFN    | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ1948AI</a><br>Popis: IC LED DRIVER CTRLR DIM 8SOIC       | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ1606DI</a><br>Popis: IC REG BUCK ADJ 0.5A SYNC 8DFN      | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ1905DI</a><br>Popis: IC REG BOOST ADJ 2A 10DFN           | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ1977AI</a><br>Popis: IC LED DRIVER CTRLR DIM 16SOIC      | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ1401DI</a><br>Popis: IC BATT PROTECTION LI-ION 8DFN      | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ1375DI</a><br>Popis: IC LOAD SW BIDIRECTION 20V 5A       | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ1605DI</a><br>Popis: IC REG BUCK ADJ 0.5A SYNC 8DFN      | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ1361DI-01</a><br>Popis: IC LOAD SW HI-SIDE CC PROG 10DFN | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ1915DI</a><br>Popis: IC REG BOOST ADJ 1.5A 12DFN         | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ2002PI</a><br>Popis: IC REG LINEAR POS ADJ 2A 8SO        | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AOZ1905FIL</a><br>Popis: IC REG BOOST ADJ 2A 8MSOP          | Výrobci: <a href="#">Alpha and Omega Semiconductor, Inc.</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro AOZ1905FIL\_2

|                                     |                                     |                                     |  |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|
| Alpha and Omega Semiconductor, Inc. | AOZ1905FIL_2 distributor            | AOZ1905FIL_2 dodavatel              | AOZ1905FIL_2 Cena                              |
| AOZ1905FIL_2.                       | AOZ1905FIL_2 Stáhnout datasheet.    | AOZ1905FIL_2 Datasheet.             | AOZ1905FIL_2 Stock.                            |
| koupit AOZ1905FIL_2.                | Alpha and Omega Semiconductor, Inc. | Alpha and Omega Semiconductor, Inc. | Alpha & Omega Semiconductor AOZ1905FIL_2.      |
|                                     | AOZ1905FIL_2.                       | AOZ1905FIL_2.                       | Alpha & Omega Semiconductor Inc. AOZ1905FIL_2. |