





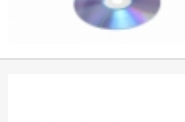












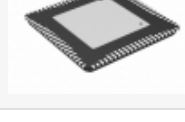





## AD9142ABCPZRL

|   |   |   |
|---|---|---|
| <br><b>ANALOG DEVICES</b><br><small>AHEAD OF WHAT'S POSSIBLE™</small>  | <br><small>AHEAD OF WHAT'S POSSIBLE™</small><br><b>Part Number:</b> <a href="#">AD9142ABCPZRL</a><br><b>Výrobce</b> <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a><br><b>Popis</b> IC DAC 16BIT SPI/SRL 72LFCSP<br><b>Datový list:</b>  <a href="#">AD9142A</a> | <b>RoHS Status:</b> Bez olova / V souladu RoHS<br><b>Ship From:</b> Hong Kong<br><b>Shipment Way:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS |
| <p>Obrázky jsou pouze orientační.<br/>           Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.<br/> <b>Koupit AD9142ABCPZRL s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</b></p> |   |   |
| <a href="#" style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 3px;">Request For Quotation</a>   |   |   |

| PARAMETR PRODUKTU                         |   |                                       |  |
|---|---|---------------------------------------|--|
| <b>Part Number</b>                        | AD9142ABCPZRL                           | <b>Výrobce</b>                        | <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a>               |
| <b>Popis</b>                              | IC DAC 16BIT SPI/SRL 72LFCSP            | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>     | Bez olova / V souladu RoHS                               |
| <b>Dostupné množství</b>                  | 1844 pcs                                | <b>Datový list</b>                    | <a href="#">AD9142A</a>                                  |
| <b>Kategorie</b>                          | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a> | <b>Napětí - Supply, digitální</b>     | 1.7 V ~ 1.9 V  |
| <b>Napětí - Supply, analogový</b>         | 3.13 V ~ 3.47 V                         | <b>Dodavatel zařízení Package</b>     | 72-LFCSP-VQ (10x10)                                      |
| <b>Doba ustálení</b>                      | 20ns (Typ)                              | <b>Série</b>                          | TxDAC+@  |
| <b>Typové označení</b>                    | External, Internal                      | <b>Obal</b>                           | Tape & Reel (TR)   |
| <b>Paket / krabice</b>                    | 72-VQFN Exposed Pad, CSP                | <b>Typ výstupu</b>                    | Current - Unbuffered                                     |
| <b>Provozní teplota</b>                   | -40°C ~ 85°C                            | <b>Počet převodníků D / A</b>         | 2  |
| <b>Počet bitů</b>                         | 16                                      | <b>Typ montáže</b>                    | Surface Mount  |
| <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 3 (168 Hours)                           | <b>Výrobní standardní doba výroby</b> | 12 Weeks   |
| <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Lead free / RoHS Compliant              | <b>INL / DNL (LSB)</b>                | ±3.7, ±2.1   |
| <b>Diferenciální výstup</b>               | Yes                                     | <b>Detailní popis</b>                 | 16 Bit Digital to Analog Converter 2 72-LFCSP-VQ (10x10) |
| <b>Data Interface</b>                     | LVDS - Parallel                         | <b>Číslo základní části</b>           | AD9142   |
| <b>Architektura</b>                       | Oversampling Interpolating DAC          |                                       |  |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady ADI (Analog Devices, Inc.). Máme 1844 kusy ADI (Analog Devices, Inc.) AD9142ABCPZRL 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

| SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY   |   |   |                       |
|--|---|---|-----------------------|
|  | Část#: <a href="#">AD9142ABCPZ</a><br>Popis: IC DAC 16BIT SPI/SRL 72LFCSP         | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9139-DUAL-EBZ</a><br>Popis: BOARD EVAL FOR DUAL AD9139       | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9142A-M5375-EBZ</a><br>Popis: EVAL BOARD FOR AD9142A ADL5375 | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9139BCPZ</a><br>Popis: IC DAC 16BIT 1600MSPS 72LFCSP         | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9139BCPZRL</a><br>Popis: IC DAC 16BIT 1.6GSPS SINGLE         | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9144BCPZ</a><br>Popis: IC DAC QUAD 16BIT 2.8GSPS 88LFCSP     | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9144-FMC-EBZ</a><br>Popis: EVAL BOARD FOR AD9144             | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9142BCPZRL</a><br>Popis: IC DAC 16BIT SPI/SRL 72LFCSP        | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9144-EBZ</a><br>Popis: EVAL BOARD FOR AD9144                 | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9142-M5375-EBZ</a><br>Popis: EVAL BOARD FOR AD9142 ADL5375   | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9142A-M5372-EBZ</a><br>Popis: EVAL BOARD FOR AD9142A ADL5372 | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9144BCPZRL</a><br>Popis: IC DAC QUAD 16BIT 2.8GSPS 88LFCSP   | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9142BCPZ</a><br>Popis: IC DAC 16BIT SPI/SRL 72-LFCSP         | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9144BCPAZRL</a><br>Popis: IC DAC QUAD 16BIT 2.8GSPS 88LFCSP  | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9144-M6720-EBZ</a><br>Popis: EVAL BOARD FOR AD9144           | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9139-EBZ</a><br>Popis: BOARD EVAL FOR AD9139                 | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9144BCPAZ</a><br>Popis: IC DAC QUAD 16BIT 2.8GSPS 88LFCSP    | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9136BCPZRL</a><br>Popis: IC DAC 16BIT 2.8GSPS QUAD           | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9146-M5375-EBZ</a><br>Popis: EVAL BOARD FOR AD9146 ADL5375   | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">AD9142-M5372-EBZ</a><br>Popis: EVAL BOARD FOR AD9142 ADL5372   | Výrobci: <a href="#">ADI (Analog Devices, Inc.)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

| Související klíčová slova pro <b>AD9142ABCPZRL</b> |                           |   |                                    |
|--|---------------------------|---|------------------------------------|
| ADI (Analog Devices, Inc.) AD9142ABCPZRL.          | AD9142ABCPZRL distributor | AD9142ABCPZRL dodavatel                   | AD9142ABCPZRL Cena                 |
| AD9142ABCPZRL Stáhnout datasheet.                  | AD9142ABCPZRL Datasheet.  | AD9142ABCPZRL Stock.                      | koupit AD9142ABCPZRL.              |
| ADI (Analog Devices, Inc.) AD9142ABCPZRL.          | AD AD9142ABCPZRL.         | ADI (Analog Devices, Inc.) AD9142ABCPZRL. | Analog Devices Inc. AD9142ABCPZRL. |
| Analog Devices, Inc. AD9142ABCPZRL.                |                           |   |                                    |