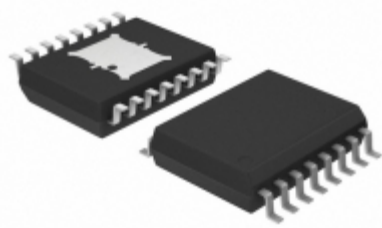




## NCP3163PWR2G






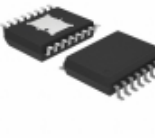
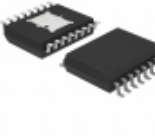
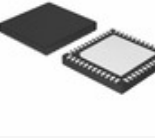
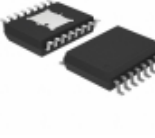

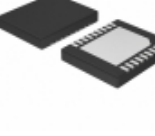

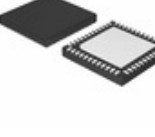

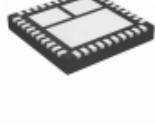
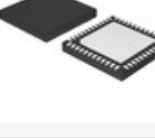




|   |   |  |
|---|---|--|
|  | <p><b>ON Semiconductor</b> </p> <p><b>Part Number:</b> <a href="#">NCP3163PWR2G</a></p> <p><b>Výrobce:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a></p> <p><b>Popis:</b> IC REG BUCK BOOST INV ADJ 16SOIC</p> <p><b>Datový list:</b>  <a href="#">NCP/NCV3163</a></p> | <p><b>RoHS Status:</b> Bez olova / V souladu RoHS</p> <p><b>Ship From:</b> Hong Kong</p> <p><b>Shipment Way:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p> |
|   | <p>Obrázky jsou pouze orientační.<br/>Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.</p> <p><b>Koupit NCP3163PWR2G s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</b></p>   |  |

[Request For Quotation](#)

| PARAMETR PRODUKTU              |  |                                    |  |
|--------------------------------|--|------------------------------------|--|
| Part Number                    | NCP3163PWR2G   | Výrobce                            | <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> |
| Popis                          | IC REG BUCK BOOST INV ADJ 16SOIC   | Stav volného vedení / RoHS         | Bez olova / V souladu RoHS                           |
| Dostupné množství              | 64282 pcs  | Datový list                        | <a href="#">NCP/NCV3163</a>                          |
| Kategorie                      | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>  | Napětí - Výstup (Min / Fix)        | 1.25V  |
| Napětí - Výstup (Max)          | 40V (Switch)   | Napětí - vstup (Min)               | 2.5V   |
| Napětí - vstup (Max)           | 40V  | topologie                          | Buck, Boost  |
| synchronní usměrňovač          | No   | Dodavatel zařízení Package         | 16-SOIC  |
| Série                          | -  | Obal                               | Tape & Reel (TR)                                     |
| Paket / krabice                | 16-SOIC (0.295", 7.50mm Width) Exposed Pad   | Typ výstupu                        | Adjustable   |
| Konfigurace výstupu            | Positive or Negative   | Ostatní jména                      | NCP3163PWR2G-ND<br>NCP3163PWR2GOSTR                  |
| Provozní teplota               | 0°C ~ 70°C (TA)  | Počet výstupů                      | 1  |
| Typ montáže                    | Surface Mount  | Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL) | 1 (Unlimited)  |
| Výrobní standardní doba výroby | 13 Weeks   | Stav volného vedení / RoHS         | Lead free / RoHS Compliant                           |
| Funkce                         | Step-Up, Step-Down   | Frekvence - Přepínání              | 50kHz ~ 300kHz                                       |
| Detailní popis                 | Buck, Boost Switching Regulator IC Positive or Negative Adjustable 1.25V 1 Output 3.4A (Switch) 16-SOIC (0.295", 7.50mm Width) Exposed Pad | Current - Výstup                   | 3.4A (Switch)  |
| Číslo základní části           | NCP3163  |                                    |  |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady AMI Semiconductor / ON Semiconductor. Máme 64282 kusy AMI Semiconductor / ON Semiconductor NCP3163PWR2G 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="#">NCP317TG</a><br>Popis: IC REG LIN POS ADJ 500MA TO220AB      | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3163BUCKGEVB</a><br>Popis: BOARD EVAL NCP3163 DC-DC CONV  | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3163INVGEVB</a><br>Popis: EVAL BOARD FOR NCP3163INV       | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3170BDR2G</a><br>Popis: IC REG BUCK ADJ 3A SYNC 8SOIC     | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3155AGEVB</a><br>Popis: BOARD EVAL NCP3155 BUCK SYNC      | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3163BPWR2G</a><br>Popis: IC REG BUCK BOOST INV ADJ 16SOIC | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3163BPWG</a><br>Popis: IC REG BUCK BOOST INV ADJ 16SOIC   | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3218GMNR2G</a><br>Popis: IC CTRL CPU SYNC BUCK 7BIT 48QFN | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3163PWG</a><br>Popis: IC REG BUCK BOOST INV ADJ 16SOIC    | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3170BGEVB</a><br>Popis: BOARD EVAL NCP3170 SYNC PWM REG   | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3163MNR2G</a><br>Popis: IC REG BUCK BOOST INV ADJ DFN18   | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3155BDR2G</a><br>Popis: IC REG BUCK ADJ 3A SYNC 8SOIC     | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3218AMNR2G</a><br>Popis: IC CTRL BUCK 7BIT 3PHASE 48QFN   | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP317BTG</a><br>Popis: IC REG LIN POS ADJ 500MA TO220AB     | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3230MNTXG</a><br>Popis: IC REG BUCK ADJ 30A 40QFN         | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3218MNR2G</a><br>Popis: IC CTRL BUCK 7BIT 3PHASE 48QFN    | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3170AGEVB</a><br>Popis: BOARD EVALUATION NCP3170ADR2G     | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3163BMNR2G</a><br>Popis: IC REG BUCK BOOST INV ADJ DFN18  | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3170ADR2G</a><br>Popis: IC REG BUCK ADJ 3A SYNC 8SOIC     | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NCP3163BUCKEVB</a><br>Popis: BOARD EVAL NCP3163 BUCK         | Výrobci: <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro NCP3163PWR2G

|  |                                      |   |  |
|--|--------------------------------------|---|--|
| AMI Semiconductor / ON Semiconductor   | NCP3163PWR2G distributor             | NCP3163PWR2G dodavatel                    | NCP3163PWR2G Cena                          |
| NCP3163PWR2G.                          | NCP3163PWR2G Stáhnout datasheet.     | NCP3163PWR2G Datasheet.                   | NCP3163PWR2G Stock.                        |
| koupit NCP3163PWR2G.                   | AMI Semiconductor / ON Semiconductor | ON Semiconductor NCP3163PWR2G.            | Aptina / ON Semiconductor NCP3163PWR2G.    |
|  | NCP3163PWR2G.                        | Catalyst Semiconductor / ON Semiconductor | PulseCore Semiconductor / ON Semiconductor |
|  |                                      | NCP3163PWR2G.                             | NCP3163PWR2G.                              |
| Sanyo Semiconductor / ON Semiconductor |                                      |   |  |
| NCP3163PWR2G.                          |                                      |   |  |

