



NX2114CSTR

Teilenummer: **NX2114CSTR**
 Produktbeschreibung: IC PWM CONTROLLER
 RoHs Status: Bleifrei / RoHS-konform
 Datenblätter: [NX2114CSTR.pdf](#)

Hersteller / Marke: Microsemi
 Liefern von: Hong Kong
 Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

ANFRAGE SENDEN >

Bild kann Darstellung sein.
 Produktdetails siehe Spezifikationen.

Produktdetails

| | | | |
|--|---|--|-------------------------------|
| Teilenummer | NX2114CSTR | Hersteller | Microsemi |
| Beschreibung | IC PWM CONTROLLER | Bleifreier Status / RoHS Status | Bleifrei / RoHS-konform |
| Datenblatt | NX2114CSTR.pdf | | |
| Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd) | 4.5 V ~ 5.5 V | Topologie | Buck |
| Synchrone Gleichrichter | Yes | Supplier Device-Gehäuse | 8-SOIC |
| Serie | - | Serielle Schnittstellen | - |
| Verpackung | Bulk | Verpackung / Gehäuse | 8-SOIC (0.154", 3.90mm Width) |
| Ausgabebetyp | PWM | Ausgangsphasen | 1 |
| Ausgangskonfiguration | Positive | Betriebstemperatur | 0°C ~ 70°C |
| Anzahl der Ausgänge | 1 | Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL) | 1 (Unlimited) |
| Bleifreier Status / RoHS-Status | Lead free / RoHS Compliant | Funktion | Step-Down |
| Frequenz - Umschaltung | 300kHz | Duty Cycle (Max) | 94% |
| detaillierte Beschreibung | Buck Regulator Positive Output Step-Down DC-DC Controller IC 8-SOIC | Kontrollfunktionen | Enable, Soft Start |
| Taktsynchronisation | No | | |

Verwandte Produkte

| | |
|--|--|
| <p>NX20P5090UKAZ Hersteller: NXP Semiconductors / Freescale Beschreibung: IC PWR SW USB 1CH 5A HI 15WLCSP RFQ</p> | <p>NX20P0407UKZ Hersteller: NXP Semiconductors / Freescale Beschreibung: USB TYPE-C CC1/2 SBU1/2 PROT IC Herunterladen: NX20P0407UKZ.pdf RFQ</p> |
| <p>NX2114ACSTR Hersteller: Microsemi Beschreibung: IC PWM CONTROLLER Herunterladen: NX2114ACSTR.pdf RFQ</p> | <p>NX2147CMTR Hersteller: Microsemi Beschreibung: IC REG CTRLR BUCK MLPQ-16L Herunterladen: NX2147CMTR.pdf RFQ</p> |
| <p>NX20P0407UKAZ Hersteller: NXP Semiconductors / Freescale Beschreibung: USB TYPE-C CC1/2 SBU1/2 PROT IC Herunterladen: NX20P0407UKAZ.pdf RFQ</p> | <p>NX2139ACMTR Hersteller: Microsemi Beschreibung: IC REG DL BUCK/LINEAR 16MLPQ Herunterladen: NX2139ACMTR.pdf RFQ</p> |
| <p>NX2155HCUPTTR Hersteller: Microsemi Beschreibung: IC REG CTRLR FLYBACK 10MSOP Herunterladen: NX2155HCUPTTR.pdf RFQ</p> | <p>NX203103 Hersteller: Aavid Thermalloy Beschreibung: SQUARE ACTIVE COOLING HEAT SINKS Herunterladen: NX203103.pdf RFQ</p> |
| <p>NX20P3483UKZ Hersteller: NXP Semiconductors / Freescale Beschreibung: 20V BIDIRECTION TYPE-C LOAD SWIT RFQ</p> | <p>NX2124CSTR Hersteller: Microsemi Beschreibung: IC REG CTRLR BUCK 8SOIC Herunterladen: NX2124CSTR.pdf RFQ</p> |
| <p>NX2124ACSTR Hersteller: Microsemi Beschreibung: IC REG CTRLR BUCK 8SOIC Herunterladen: NX2124ACSTR.pdf RFQ</p> | <p>NX2138CMTR Hersteller: Microsemi Beschreibung: IC REG CTRLR BUCK MLPQ-16L Herunterladen: NX2138CMTR.pdf RFQ</p> |

Verwandte Tags

| | | |
|---|--|--|
| Microsemi NX2114CSTR | NX2114CSTR-Verteiler | NX2114CSTR Lieferant |
| NX2114CSTR Preis | NX2114CSTR Bilder | NX2114CSTR-Bild |
| NX2114CSTR PDF-Datenblatt | NX2114CSTR Datenblatt herunterladen | NX2114CSTR-Datenblatt |
| NX2114CSTR Aktie | Kaufen Sie NX2114CSTR | Kaufen Sie Microsemi NX2114CSTR |
| Microsemi NX2114CSTR | Microsemi Lieferant | Microsemi-Verteiler |
| Microsemi NX2114CSTR | Microsemi Analog Mixed Signal Group NX2114CSTR | Microsemi Analog Mixed Signal Group [MIL] NX2114CSTR |
| Microsemi Consumer Medical Product Group NX2114CSTR | Microsemi HI-REL [MIL] NX2114CSTR | Microsemi Power Management Group NX2114CSTR |
| Microsemi Power Products Group NX2114CSTR | Microsemi SoC NX2114CSTR | Microsemi Commercial Components Group NX2114CSTR |
| Microsemi Corporation NX2114CSTR | Microsemi Solutions Sdn Bhd. NX2114CSTR | |