



 Intersil
 A Renesas Company

Intersil

ISL6744AU-T

| | |
|----------------------|--|
| Part Number: | ISL6744AU-T |
| Fabrikant / Brand: | Intersil |
| Produkt beschreibung | IC REG CTRLR MULT TOPOLOGY 8MSOP |
| Datebanken: | PDF ISL6744AU-T.pdf |
| RoHs Status |  Enthält Bleif / RoHS net konform |
| Ship From | Hong Kong |
| Shipment Way | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS |


 UFRO FIR ZITAT

Bild kann Representatioun sinn. Kuckt Spezifikatioune fir Produktdetailer.













Spezifikatioune vun ISL6744AU-T

| | |
|--|--|
| PART NUMBER | ISL6744AU-T |
| HIERSTELLER | Intersil |
| BESCHREIWUNG | IC REG CTRLR MULT TOPOLOGY 8MSOP |
| BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS | Enthält Bleif / RoHS net konform |
| DATENLABEL | PDF ISL6744AU-T.pdf |
| VOLTAGE - VERSORGUNG (VCC / VDD) | 9 V ~ 16 V |
| TOPOLOGIE | Full-Bridge, Half-Bridge |
| SYNCHRONOUS GLEICHGEWICHT | Yes |
| SUPPLIER DEVICE PACKAGE | 8-MSOP |
| SERIE | - |
| SERIAL INTERFACES | - |
| VERPAKUNG | Tape & Reel (TR) |
| PACKAGE / CASE | 8-TSSOP, 8-MSOP (0.118", 3.00mm Width) |
| AUSGÄNGEGKEET | Transistor Driver |
| AUSGAB VU PHASE | 1 |
| AUSGABKONFIGURATIOUN | Positive, Isolation Capable |
| OPERATIOUN TEMPERATUR | -40°C ~ 105°C (TA) |
| UNZUEL VUN AUSGÄNGE | 1 |
| FEUCHTIGKEIT SENSIBILITÉTINIVEAU (MSL) | 1 (Unlimited) |
| BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS | Contains lead / RoHS non-compliant |
| FUNKTIOUN | Step-Up/Step-Down |
| FREQUENZ - SCHALTEN | Up to 1MHz |
| ZYKLUS (MAX) | 99% |
| DETAILBESCHREIWUNG | Full-Bridge, Half-Bridge Regulator Positive, Isolation Capable Output Step-Up/Step-Down DC-DC Controller IC 8-MSOP |
| CONTROL FEATURES | Frequency Control, Soft Start |
| CLOCK SYNC | No |
| BASISZUEL NUMMER | ISL6744 |

Verbonnen Tags

| | | |
|---------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Intersil ISL6744AU-T | ISL6744AU-T Distributeur | ISL6744AU-T Ubidder |
| ISL6744AU-T Präis | ISL6744AU-T Fotoen | ISL6744AU-T Bild |
| ISL6744AU-T PDF Dateblatt | ISL6744AU-T Luet Dateblatt | ISL6744AU-T Dateblatt |
| ISL6744AU-T Stock | Kaaft ISL6744AU-T | Kaaft Intersil ISL6744AU-T |
| Intersil ISL6744AU-T | Intersil Ubidder | Intersil Distributeur |
| Intersil ISL6744AU-T | | |

Verbonnen Produkter

| | |
|--|---|
|  <p>ISL6744AB Produzenteuren: Intersil Beschriewung: IC REG CTRLR MULT TOPOLOGY 8SOIC Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>ISL6744AU Produzenteuren: Intersil Beschriewung: IC REG CTRLR MULT TOPOLOGY 8MSOP Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>ISL6744AB-T Produzenteuren: Intersil Beschriewung: IC REG CTRLR MULT TOPOLOGY 8SOIC Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>ISL6744EVAL1Z Produzenteuren: Intersil Beschriewung: EVAL BOARD 1 FOR ISL6744 Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>ISL6744ABZ-TR5252 Produzenteuren: Intersil Beschriewung: IC REG CTRLR MULT TOPOLOGY 8SOIC Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>ISL6744ABZ-T Produzenteuren: Intersil Beschriewung: IC REG CTRLR MULT TOPOLOGY 8SOIC Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>ISL6744EVAL1 Produzenteuren: Intersil Beschriewung: EVALUATION BOARD ISL6744 Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>ISL6744AUZ-TR5252 Produzenteuren: Intersil Beschriewung: IC REG CTRLR MULT TOPOLOGY 8MSOP Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>ISL6744ABZ Produzenteuren: Intersil Beschriewung: IC REG CTRLR MULT TOPOLOGY 8SOIC Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>ISL6744AUZ-T Produzenteuren: Intersil Beschriewung: IC REG CTRLR MULT TOPOLOGY 8MSOP Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>ISL6745AAUZ Produzenteuren: Intersil Beschriewung: IC REG CTRLR MULT TOP 10MSOP Op Lager: 773 pcs</p> <p>RFQ</p> |  <p>ISL6744AUZ Produzenteuren: Intersil Beschriewung: IC REG CTRLR MULT TOPOLOGY 8MSOP Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |