



Micrel / Microchip Technology

## MIC2131-1YTSE-TR

Varenummer:

MIC2131-1YTSE-TR

Producent / Mærke:

Micrel / Microchip Technology


Produkt beskrivelse

IC REG CTRLR BUCK 16TSSOP

Dataark:

 MIC2131-1YTSE-TR.pdf

RoHS Status

 Blyfri / RoHS-kompatibel

Lager tilstand

45509 pcs stock

Skib fra

Hong Kong

Forsendelsesmåde


DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS



ANMODNING OM TILBUD

Billede kan være repræsentation. Se specifikationer for produktdetaljer.









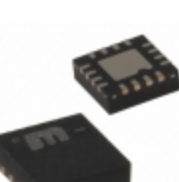
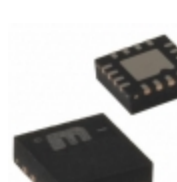


## Specifikationer for MIC2131-1YTSE-TR

VARENUMMER	MIC2131-1YTSE-TR
FABRIKANT	Micrel / Microchip Technology
BESKRIVELSE	IC REG CTRLR BUCK 16TSSOP
BLYFRI STATUS / ROHS STATUS	Blyfri / RoHS-kompatibel
M/ENGDE TILGÆNGELIG	45509 pcs
DATABLAD	 MIC2131-1YTSE-TR.pdf
SPÆNDING - SUPPLY (VCC / VDD)	8 V ~ 40 V
TOPOLOGI	Buck
SYNKRON RECTIFIER	Yes
LEVERANDØR DEVICE PACKAGE	16-eTSSOP
SERIE	-
SERIELLE GRÆNSEFLADER	-
EMBALLAGE	Tape & Reel (TR)
PAKKE / TILFÆLDE	16-TSSOP (0.173", 4.40mm Width) Exposed Pad
OUTPUT TYPE	Transistor Driver
OUTPUTFASER	1
OUTPUT CONFIGURATION	Positive
ANDRE NAVNE	MIC2131-1YTSE TR MIC2131-1YTSE TR-ND
DRIFTSTEMPERATUR	-40°C ~ 125°C (TJ)
ANTAL UDGANGE	1
FUGTFØLSOMHEDSNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
BLYFRI STATUS / ROHS STATUS	Lead free / RoHS Compliant
FUNGERE	Step-Down
FREQUENCY - SWITCHING	150kHz
DUTY CYCLE (MAX)	92%
DETALJERET BESKRIVELSE	Buck Regulator Positive Output Step-Down DC-DC Controller IC 16-eTSSOP
KONTROLFUNKTIONER	Current Limit, Enable, Power Good, Soft Start
URSYNKRONISERING	No
BASENUMMER	MIC2131

## Relaterede tags

Micrel / Microchip Technology MIC2131-1YTSE-TR	MIC2131-1YTSE-TR Distributør	MIC2131-1YTSE-TR Leverandør
MIC2131-1YTSE-TR pris	MIC2131-1YTSE-TR Billeder	MIC2131-1YTSE-TR Image
MIC2131-1YTSE-TR PDF Datablad	MIC2131-1YTSE-TR Download datablad	MIC2131-1YTSE-TR datablad
MIC2131-1YTSE-TR lager	Køb MIC2131-1YTSE-TR	Køb Micrel / Microchip Technology MIC2131-1YTSE-TR
Micrel / Microchip Technology MIC2131-1YTSE-TR	Micrel / Microchip Technology Leverandør	Micrel / Microchip Technology Distributør
Micrel / Microchip Technology MIC2131-1YTSE-TR	Microchip Technology MIC2131-1YTSE-TR	Roving Networks / Microchip Technology MIC2131-1YTSE-TR

## Relaterede produkter

 <p><b>MIC2130-4YTSE</b>          producenter: Micrel / Microchip Technology          Beskrivelse: IC REG CTRLR BUCK 16TSSOP          På lager: 70234 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>MIC2130-1YTSE-TR</b>          producenter: Micrel / Microchip Technology          Beskrivelse: IC REG CTRLR BUCK 16TSSOP          På lager: 52041 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>MIC2141YM5-TR</b>          producenter: Micrel / Microchip Technology          Beskrivelse: IC REG MULT CONFIG ADJ 10MA SOT23          På lager: 188733 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>MIC2131-1YTSE</b>          producenter: Micrel / Microchip Technology          Beskrivelse: IC REG CTRLR BUCK 16TSSOP          På lager: 43402 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>MIC2131-1YML-TR</b>          producenter: Micrel / Microchip Technology          Beskrivelse: IC REG CTRLR BUCK 16MLF          På lager: 58369 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>MIC2131-EV</b>          producenter: Micrel / Microchip Technology          Beskrivelse: EVAL BOARD FOR MIC2131          På lager: 6252 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>MIC2131-4YTSE</b>          producenter: Micrel / Microchip Technology          Beskrivelse: IC REG CTRLR BUCK 16TSSOP          På lager: 28773 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>MIC2131-4YTSE-TR</b>          producenter: Micrel / Microchip Technology          Beskrivelse: IC REG CTRLR BUCK 16TSSOP          På lager: 38060 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>MIC2130-4YML-TR</b>          producenter: Micrel / Microchip Technology          Beskrivelse: IC REG CTRLR BUCK 16MLF          På lager: 57672 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>MIC2131-4YML-TR</b>          producenter: Micrel / Microchip Technology          Beskrivelse: IC REG CTRLR BUCK 16MLF          På lager: 40080 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>MIC2141BM5-TR</b>          producenter: Micrel / Microchip Technology          Beskrivelse: IC REG MULT CONFIG ADJ 10MA SOT23          På lager: 92315 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>MIC2130-4YTSE-TR</b>          producenter: Micrel / Microchip Technology          Beskrivelse: IC REG CTRLR BUCK 16TSSOP          På lager: 44024 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>