



Micrel / Microchip Technology

## MIC2172YM

Part Number: MIC2172YM

Fabrikant / Brand: Micrel / Microchip Technology

Produkt beschreibung: IC REG MULT CONFIG INV ISO 8SOIC

Datebanken: [MIC2172YM.pdf](#)RoHS Status:  Bleif gratis / RoHS kompatibel

Ship From: Hong Kong

Shipment Way: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS



Bild kann Representatioun sinn. Kuckt Spezifikatioune fir Produktdetailer.













## Spezifikatioune vun MIC2172YM

PART NUMBER	MIC2172YM
HIERSTELLER	Micrel / Microchip Technology
BESCHREIWUNG	IC REG MULT CONFIG INV ISO 8SOIC
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Bleif gratis / RoHS kompatibel
DATENLABEL	<a href="#">MIC2172YM.pdf</a>
VOLTAGE - AUSGAB (MIN / FIXED)	1.24V
VOLTAGE - AUSGAB (MAX)	65V (Switch)
VOLTAGE - INPUT (MIN)	3V
VOLTAGE - INPUT (MAX)	40V
TOPOLOGIE	Boost, Cuk, Flyback, Forward Converter
SYNCHRONOUS GLEICHGEWICHT	No
SUPPLIER DEVICE PACKAGE	8-SOIC
SERIE	-
VERPAKUNG	Tube
PACKAGE / CASE	8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)
AUSGÄNGEGKEET	Adjustable
AUSGABKONFIGURATIION	Positive or Negative, Isolation Capable
OPERATIOUN TEMPERATUR	-40°C ~ 85°C (TA)
UNZUEL VUN AUSGÄNGE	1
MOUNTING TYPE	Surface Mount
FEUCHTIGKEIT SENSIBILITÉTINIVEAU (MSL)	1 (Unlimited)
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Lead free / RoHS Compliant
FUNKTIION	Step-Up, Step-Up/Step-Down
FREQUENZ - SCHALTEN	100kHz
DETAILBESCHREIWUNG	Boost, Cuk, Flyback, Forward Converter Switching Regulator IC Positive or Negative, Isolation Capable Adjustable 1.24V 1 Output 1.25A (Switch) 8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)
AKTUELL - AUSGAB	1.25A (Switch)
BASISZUEL NUMMER	MIC2172

## Verbonnen Tags

Micrel / Microchip Technology MIC2172YM	MIC2172YM Distributeur	MIC2172YM Ubidder
MIC2172YM Präis	MIC2172YM Fotoen	MIC2172YM Bild
MIC2172YM PDF Dateblatt	MIC2172YM Luet Dateblatt	MIC2172YM Dateblatt
MIC2172YM Stock	Kaaft MIC2172YM	Kaaft Micrel / Microchip Technology MIC2172YM
Micrel / Microchip Technology MIC2172YM	Micrel / Microchip Technology Ubidder	Micrel / Microchip Technology Distributeur
Micrel / Microchip Technology MIC2172YM	Microchip Technology MIC2172YM	Roving Networks / Microchip Technology MIC2172YM

## Verbonnen Produkter

 <p><b>MIC2171WU</b>          Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology          Beschreiwung: IC REG MULT CONFIG INV ISO TO263          Op Lager: 247 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MIC2172BM-TR</b>          Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology          Beschreiwung: IC REG MULT CONFIG INV ISO 8SOIC          Op Lager: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>MIC2172YN</b>          Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology          Beschreiwung: IC REG MULT CONFIG INV ISO 8DIP          Op Lager: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MIC2172YM-TR</b>          Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology          Beschreiwung: IC REG MULT CONFIG INV ISO 8SOIC          Op Lager: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>MIC2171WT</b>          Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology          Beschreiwung: IC REG MULT CONFIG INV ISO TO220          Op Lager: 104 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MIC2174-1YMM</b>          Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology          Beschreiwung: IC REG CTRLR BUCK 10MSOP          Op Lager: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>MIC2172BM</b>          Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology          Beschreiwung: IC REG MULT CONFIG INV ISO 8SOIC          Op Lager: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MIC2174-1YMM-TR</b>          Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology          Beschreiwung: IC REG CTRLR BUCK 10MSOP          Op Lager: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>MIC2172BN</b>          Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology          Beschreiwung: IC REG MULT CONFIG INV ISO 8DIP          Op Lager: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MIC2171WU-TR</b>          Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology          Beschreiwung: IC REG MULT CONFIG INV ISO TO263          Op Lager: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>MIC2174C-1YMM</b>          Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology          Beschreiwung: IC REG CTRLR BUCK 10MSOP          Op Lager: 59 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MIC2172YN</b>          Produzenteuren: Microchip Technology          Beschreiwung: IC REG MULT CONFIG INV ISO 8DIP          Op Lager: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>