



Micrel / Microchip Technology

**ATA6831C-PIQW-1**

Onderdeel nummer:

ATA6831C-PIQW-1

Fabrikant / Merk:

Micrel / Microchip Technology

Productomschrijving

IC MOTOR DRIVER SER 18QFN

Datasheets:


[ATA6831C-PIQW-1.pdf](#)

RoHS-status

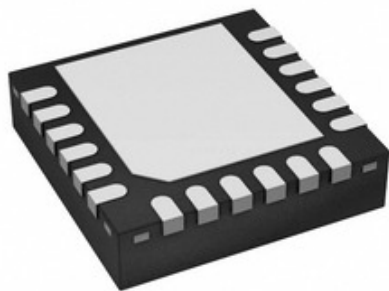

 Loodvrij / RoHS-conform

Verschepen van

Hong Kong

Zending manier


DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS



OFFERTE AANVRAGEN

Afbeelding kan representatie zijn. Zie specificaties voor productdetails.


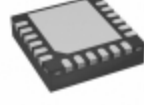
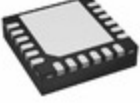
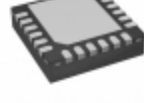

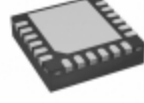

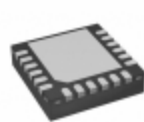
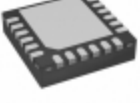

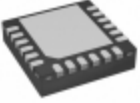
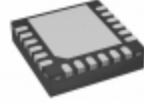
## Specificaties van ATA6831C-PIQW-1

ONDERDEEL NUMMER	ATA6831C-PIQW-1
FABRIKANT	Micrel / Microchip Technology
BESCHRIJVING	IC MOTOR DRIVER SER 18QFN
LEID FREE STATUS / ROHS STATUS	Loodvrij / RoHS-conform
DATA PAPIER	 <a href="#">ATA6831C-PIQW-1.pdf</a>
VOLTAGE - LEVERING	4.75 V ~ 5.25 V
VOLTAGE - LOAD	5.6 V ~ 40 V
TECHNOLOGIE	Power MOSFET
LEVERANCIER DEVICE PAKKET	18-QFN (4x4)
SERIE	-
RDS ON (TYP)	800 mOhm LS, 800 mOhm HS
PACKAGING	Tape & Reel (TR)
VERPAKKING / DOOS	18-VFQFN Exposed Pad
UITGANGSCONFIGURATIE	Half Bridge (3)
ANDERE NAMEN	ATA6831C-PIQW-1-ND ATA6831C-PIQW-1TR
TEMPERATUUR	-40°C ~ 150°C (TJ)
MONTAGE TYPE	Surface Mount
VOCHTGEVOELIGHEIDSNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
SOORT LADEN	Inductive, Capacitive, Resistive
LOODVRIJE STATUS / ROHS-STATUS	Lead free / RoHS Compliant
INTERFACE	PWM, SPI
KENMERKEN	-
FOOTBESCHERMING	Open Load Detect, Over Temperature, Short Circuit, UVLO
GEDETAILLEERDE BESCHRIJVING	Half Bridge (3) Driver Bulbs, DC Motors, Resistors Power MOSFET 18-QFN (4x4)
CURRENT - PEAK OUTPUT	-
CURRENT - OUTPUT / CHANNEL	1A
BASE PART NUMBER	ATA6831
TOEPASSINGEN	Bulbs, DC Motors, Resistors

## Gerelateerde Tags

Micrel / Microchip Technology ATA6831C-PIQW-1	ATA6831C-PIQW-1-distributeur	ATA6831C-PIQW-1 leverancier
ATA6831C-PIQW-1 prijs	ATA6831C-PIQW-1 Afbeeldingen	ATA6831C-PIQW-1-afbeelding
ATA6831C-PIQW-1 PDF-gegevensblad	ATA6831C-PIQW-1 Download gegevensblad	Gegevensblad ATA6831C-PIQW-1
ATA6831C-PIQW-1-voorraad	Koop ATA6831C-PIQW-1	Koop Micrel / Microchip Technology ATA6831C-PIQW-1
Micrel / Microchip Technology ATA6831C-PIQW-1	Micrel / Microchip Technology leverancier	Micrel / Microchip Technology-distributeur
Micrel / Microchip Technology ATA6831C-PIQW-1	Microchip Technology ATA6831C-PIQW-1	Roving Networks / Microchip Technology ATA6831C-PIQW-1

## gerelateerde producten

 <p><b>ATA6832C-PIQW-1</b> fabrikanten: Microchip Technology Beschrijving: IC HALF-BRIDGE DRVR SPI 18QFN Op voorraad: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATA6831N-PIQW</b> fabrikanten: Micrel / Microchip Technology Beschrijving: IC MOTOR DRIVER SER 18QFN Op voorraad: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>ATA6832C-PIQW-1</b> fabrikanten: Micrel / Microchip Technology Beschrijving: IC HALF-BRIDGE DRVR SPI 18QFN Op voorraad: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATA6831-PISW</b> fabrikanten: Micrel / Microchip Technology Beschrijving: IC DVR HALF BRIDGE SPI/PWM 18QFN Op voorraad: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>ATA6830-PKH</b> fabrikanten: Micrel / Microchip Technology Beschrijving: IC MOTOR DRIVER SER 28QFN Op voorraad: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATA6831-PIQW</b> fabrikanten: Micrel / Microchip Technology Beschrijving: IC DVR TRPL HALF SPI/PWM 18-QFN Op voorraad: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>ATA6832-DK</b> fabrikanten: Micrel / Microchip Technology Beschrijving: BOARD EVALUATION FOR ATA6832 Op voorraad: 1 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATA6832C-PIQW</b> fabrikanten: Micrel / Microchip Technology Beschrijving: IC MOTOR DRIVER SPI 18QFN Op voorraad: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>ATA6831C-PIQW</b> fabrikanten: Micrel / Microchip Technology Beschrijving: IC MOTOR DRIVER SER 18QFN Op voorraad: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATA6831-DK</b> fabrikanten: Micrel / Microchip Technology Beschrijving: KIT DEVELOPMENT FOR ATA6831 Op voorraad: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>ATA6831-PIPW</b> fabrikanten: Micrel / Microchip Technology Beschrijving: IC DVR TRPL HALF SPI/PWM 18-QFN Op voorraad: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>ATA6832-PIQW</b> fabrikanten: Micrel / Microchip Technology Beschrijving: IC MOTOR DRIVER SPI 18QFN Op voorraad: Out stock</p> <p><b>RFQ</b></p>