

Image may be representation.
See specs for product details.

EPC2101

Hersteller-Teilenummer:

EPC2101

Hersteller / Marke:

EPC

Teil der Beschreibung:

TRANS GAN ASYMMETRICAL HALF BRID

Datenblätter:

 [EPC2101.pdf](#)

RoHs Status:

Bleifrei / RoHS-konform

Lagerzustand:

New original, 2501 pcs Stock Available.

Liefern von:

Hong Kong

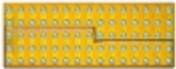
Versandweg:

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

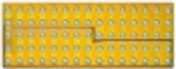
Spezifikationen	
Teilenummer	EPC2101
Hersteller	EPC
Beschreibung	TRANS GAN ASYMMETRICAL HALF BRID
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	2501 pcs Stock
VGS (th) (Max) @ Id	2.5V @ 3mA, 2.5V @ 12mA
Supplier Device-Gehäuse	Die
Serie	eGaN®
Rds On (Max) @ Id, Vgs	11.5 mOhm @ 20A, 5V, 2.7 mOhm @ 20A, 5V
Leistung - max	-
Verpackung	Tape & Reel (TR)
Verpackung / Gehäuse	Die
Andere Namen	917-1181-2
Betriebstemperatur	-40°C ~ 150°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	1 (Unlimited)
Hersteller Standard Vorlaufzeit	14 Weeks
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	300pF @ 30V, 1200pF @ 30V
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	2.7nC @ 5V, 12nC @ 5V
Typ FET	2 N-Channel (Half Bridge)
FET-Merkmal	GaNFET (Gallium Nitride)
Drain-Source-Spannung (Vdss)	60V
detaillierte Beschreibung	Mosfet Array 2 N-Channel (Half Bridge) 60V 9.5A, 38A
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	9.5A, 38A

Sie können auch interessiert

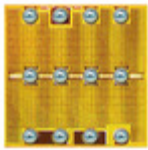
sein:



EPC2102ENGRT
EPC
MOSFET ARRAY 2N-CH 60V DIE



EPC2102ENG
EPC
TRANS GAN 2N-CH 60V BUMPED DIE



EPC2050ENGRT
EPC
TRANS GAN 350V BUMPED DIE



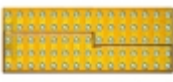
EPC2100ENGRT
EPC
MOSFET ARRAY 2N-CH 30V DIE



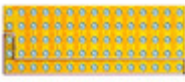
EPC2101ENG
EPC
TRANS GAN 2N-CH 60V BUMPED DIE



EPC2100ENG
EPC
TRANS GAN 2N-CH 30V BUMPED DIE



EPC2102
EPC
TRANS GAN SYMMETRICAL HALF BRIDG



EPC2100
EPC
TRANS GAN ASYMMETRICAL HALF BRID

EPC2101 Zugehöriges					Mehr
Schlüsselwort	EPC2101 Datenblatt	EPC2101-Datenblätter	EPC2101 PDF	EPC EPC2101	
EPC2101 Electronic	EPC2101-Komponenten	EPC2101-Verteiler	EPC2101-Bild	EPC2101-Teil	
EPC2101 Preis	EPC2101 Hersteller	EPC2101 Bild	EPC2101 Aktie	EPC2101 Inventar	
EPC2101 Neu	EPC2101 Original	EPC2101 garantiert	EPC2101 RFQ	EPC2101 Online bestellen	

Contact us:**Info@YIC-Electronics.com**

HINZUFÜGEN: Einheit A5-B5 Nr. 509, 5 / F Sing Win-Fabrikgebäude, 15-17 Shing Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, Hongkong.

Copyright © 2023 YIC-Electronics.com - YIC International Co., Limited