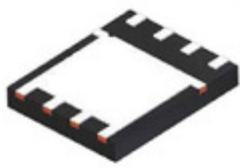


ON Semiconductor® ON 	Hersteller-Teilenummer: FDMS8680 Hersteller / Marke: AMI Semiconductor / ON Semiconductor Teil der Beschreibung: MOSFET N-CH 30V 14A POWER56 Datenblätter: PDF FDMS8680.pdf RoHs Status: Bleifrei / RoHS-konform Lagerzustand: New original, 15529 pcs Stock Available. Liefern von: Hong Kong Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS
Image may be representation. See specs for product details.	

Spezifikationen

Teilenummer	FDMS8680
Hersteller	AMI Semiconductor / ON Semiconductor
Beschreibung	MOSFET N-CH 30V 14A POWER56
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	15529 pcs Stock
VGS (th) (Max) @ Id	3V @ 250µA
Vgs (Max)	±20V
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Supplier Device-Gehäuse	8-PQFN (5x6)
Serie	PowerTrench®
Rds On (Max) @ Id, Vgs	7 mOhm @ 14A, 10V
Verlustleistung (max)	2.5W (Ta), 50W (Tc)
Verpackung	Original-Reel®
Verpackung / Gehäuse	8-PowerTDFN
Andere Namen	FDMS8680DKR
Betriebstemperatur	-55°C ~ 150°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	1 (Unlimited)
Hersteller Standard Vorlaufzeit	26 Weeks
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	1590pF @ 15V
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	26nC @ 10V
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V
Drain-Source-Spannung (Vdss)	30V
detaillierte Beschreibung	N-Channel 30V 14A (Ta), 35A (Tc) 2.5W (Ta), 50W (Tc)
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	14A (Ta), 35A (Tc)

Sie können auch interessiert

ON Semiconductor® ON Fairchild FAIRCHILD FDMS8680 MOS FAIRCHILD FAIRCHILD Power-56	ON Semiconductor® ON Fairchild FAIRCHILD FDMS8680 DFN56 FAIRCHILD	ON Semiconductor® ON FDMS8690 AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 14A POWER56	ON Semiconductor® ON Fairchild FAIRCHILD FDMS8678S FAIRCHILD FDMS8678S FAIRCHILD
ON Semiconductor® ON FDMS8674 AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 17A POWER56	ON Semiconductor® ON Fairchild FAIRCHILD FDMS8674 MOS FAIRCHILD FAIRCHILD QFN	ON Semiconductor® ON Fairchild/ON Semiconductor FDMS8680 Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 14A POWER56	ON Semiconductor® ON Fairchild/ON Semiconductor FDMS8674 Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 17A POWER56

FDMS8680 Zugehöriges

Mehr

FDMS8680 Datenblatt	FDMS8680-Datenblätter	FDMS8680 PDF	AMI Semiconductor / ON Semiconductor FDMS8680
FDMS8680 Electronic	FDMS8680-Komponenten	FDMS8680-Bild	FDMS8680-Teil
FDMS8680 Preis	FDMS8680 Hersteller	FDMS8680 Aktie	FDMS8680 Inventar
FDMS8680 Neu	FDMS8680 Original	FDMS8680 RFQ	FDMS8680 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