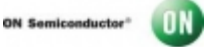


  Not Actual Photo YIC International Co., Limited. 	FDMS8692 Hersteller-Teilenummer: FDMS8692 Hersteller / Marke: AMI Semiconductor / ON Semiconductor Teil der Beschreibung: MOSFET N-CH 30V 12A POWER56 Datenblätter:  FDMS8692.pdf RoHs Status: Bleifrei / RoHS-konform Lagerzustand: New original, 24507 pcs Stock Available. Liefern von: Hong Kong Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS
Image may be representation. See specs for product details.	

Spezifikationen

Artikelnummer	FDMS8692
Hersteller	AMI Semiconductor / ON Semiconductor
Beschreibung	MOSFET N-CH 30V 12A POWER56
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	24507 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	9 mOhm @ 12A, 10V
Verlustleistung (max)	2.5W (Ta), 41W (Tc)
Verpackung	Tape & Reel (TR)
Verpackung / Gehäuse	8-PowerTDFN
Andere Namen	FDMS8692TR
Betriebstemperatur	-55°C ~ 150°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	1 (Unlimited)
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	1265pF @ 15V
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	21nC @ 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 12A (Ta), 28A (Tc) 2.5W (Ta), 41W (Tc)
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	12A (Ta), 28A (Tc)

Sie können auch interessiert

 FDMS8820 Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 28A POWER56	 FDMS8690 AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 14A POWER56	 FDMS8692 MOS FAIRCHILD FAIRCHILD QFN	 FDMS8680 MOS FAIRCHILD FAIRCHILD Power-56
 FDMS8690 Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 14A POWER56	 FDMS8690 MOS FAIRCHILD FAIRCHILD QFN	 FDMS8692 Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 12A POWER56	 FDMS8820 AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 28A POWER56

FDMS8692 Zugehöriges

Mehr

Schlüsselwort

FDMS8692 Semiconductor / ON Semiconductor	FDMS8692 Datenblatt	FDMS8692-Datenblätter	FDMS8692 PDF	AMI Semiconductor / ON Semiconductor FDMS8692
FDMS8692 Electronic	FDMS8692-Komponenten	FDMS8692-Verteiler	FDMS8692-Bild	FDMS8692-Teil
FDMS8692 Preis	FDMS8692 Hersteller	FDMS8692 Bild	FDMS8692 Aktie	FDMS8692 Inventar
FDMS8692 Neu	FDMS8692 Original	FDMS8692 garantiert	FDMS8692 RFQ	FDMS8692 Online bestellen