Image may be representation.
See specs for product details.

FDMS8888

Hersteller-Teilenummer:	FDMS8888
Hersteller / Marke:	Fairchild/ON Semiconductor
Teil der Beschreibung:	MOSFET N-CH 30V 13.5A 8-PQFN
Datenblätter:	FDMS8888.pdf
RoHs Status:	Bleifrei / RoHS-konform
Lagerzustand:	New original, 30578 pcs Stock Available.
Liefern von:	Hong Kong
Versandweg:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Spezifikationen

Teilenummer	FDMS8888
Hersteller	Fairchild/ON Semiconductor
Beschreibung	MOSFET N-CH 30V 13.5A 8-PQFN
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	30578 pcs Stock
Serie	PowerTrench®
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Betriebstemperatur	-55°C ~ 150°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Verpackung / Gehäuse	8-PowerTDFN
Supplier Device-Gehäuse	8-PQFN (5x6), Power56
Verlustleistung (max)	2.5W (Ta), 42W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	30V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	13.5A (Ta), 21A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	9.5 mOhm @ 13.5A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	2.5V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	33nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	1585pF @ 15V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V
Vgs (Max)	±20V
Verpackung	Tape & Reel (TR)

Sie können auch interessiert sein:

FDMS8880
AMI Semiconductor / ON Semiconductor
MOSFET N-CH 30V 13.5A POWER56

FDMS9408L-F085
AMI Semiconductor / ON Semiconductor
MOSFET N-CH 40V 80A

FDMS9408-F085
AMI Semiconductor / ON Semiconductor
MOSFET N-CH 40V 80A 8PQFN

FDMS8848NZ
Fairchild/ON Semiconductor
MOSFET N-CH 40V 22.8A POWER56

FDMS8888
AMI Semiconductor / ON Semiconductor
MOSFET N-CH 30V 13.5A 8-PQFN

FDMS9408
Fairchild/ON Semiconductor
FDMS9408 FAIRCHILD

FDMS8848NZ
AMI Semiconductor / ON Semiconductor
MOSFET N-CH 40V 22.8A POWER56

FDMS9408L_F085
Fairchild/ON Semiconductor
MOSFET N-CH 40V 80A

heiße Teile

Mehr

FDMS86257	FDMS86300	FDMS86300	FDMS86320	FDMS86320
FDMS86322	FDMS86322	FDMS86500L	FDMS86500L	FDMS86520
FDMS86520	FDMS86520L	FDMS86520L	FDMS86540	FDMS86540
FDMS86550	FDMS86550	FDMS86581_085	FDMS8660AS	FDMS8660AS
FDMS8660S	FDMS8660S	FDMS8670AS	FDMS8670AS	FDMS8670S
FDMS8670S	FDMS8672AS	FDMS8672AS	FDMS8672S	FDMS8672S
FDMS8674	FDMS8674	FDMS8680	FDMS8680	FDMS8690
FDMS8690	FDMS8692	FDMS8692	FDMS8692S	FDMS8820
FDMS8820	FDMS8880	FDMS8880	FDMS8888	FDMS9408_F085
FDMS9411	FDMS9600S	FDMS9600S	FDMS9620S	FDMS9620S

Copyright © 2018 YIC-Electronics.com - YIC internationale Co., begrenzt