






	<p><b>FDS6682</b></p>
	<p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> <a href="#">FDS6682</a></p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a></p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 30V 14A 8SOIC</p> <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">FDS6682.pdf</a></p> <p><b>RoHS Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 73735 pcs Stock Available.</p> <p><b>Liefern von:</b> Hong Kong</p> <p><b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p>
<p>Image may be representation. See specs for product details.</p>	

### Spezifikationen

Teilenummer	FDS6682
Hersteller	AMI Semiconductor / ON Semiconductor
Beschreibung	MOSFET N-CH 30V 14A 8SOIC
Kategorie	<a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte</a> > <a href="#">Transistoren-FETs</a> ,
Teilstatus	73735 pcs Stock
VGS (th) (Max) @ Id	3V @ 250µA
Vgs (Max)	±20V
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Supplier Device-Gehäuse	8-SO
Serie	PowerTrench®
Rds On (Max) @ Id, Vgs	7.5 mOhm @ 14A, 10V
Verlustleistung (max)	2.5W (Ta)
Verpackung	Cut Tape (CT)
Verpackung / Gehäuse	8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)
Andere Namen	FDS6682CT
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	2310pF @ 15V
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	31nC @ 5V
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) 2.5W (Ta) Surface Mount 8-SO
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	14A (Ta)

FDS6682 Electronic Components ist ein 100% neues Original von YIC Distributor, FDS6682-Datenblätter durchsuchen, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, FDS6682 AMI Semiconductor / ON Semiconductor mit Garantie und Vertrauen bestellen. Versand per DHL / FedEx / TNT / UPS Express. Unterstützung der Zahlung mit telegrafischer Überweisung (T / T) oder PayPal. RFQ FDS6682 E-Mail: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

### Sie können auch interessiert

<p>sein:</p>  <p><b>FDS6681Z-NL</b> F F SOP-8</p>	 <p><b>FDS6682-NL</b> FAIRCHI FDS6682-NL FAIRCHI</p>	 <p><b>FDS6682_NL</b> FAIRCHI FDS6682_NL FAIRCHI</p>	 <p><b>FDS6682-NL.</b> FAI FAI S08</p>
 <p><b>FDS6682_NL.</b> FAIRCHILD FAIRCHILD SOP-8</p>	 <p><b>FDS6682</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 14A 8SOIC</p>	 <p><b>FDS6685</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET P-CH 30V 8.8A 8SOIC</p>	 <p><b>FDS6681Z</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET P-CH 30V 20A 8-SO</p>

### Verwandtes Hot-Keyword

Mehr

FDS6682 AMI Semiconductor / ON Semiconductor	FDS6682 Datenblatt	FDS6682-Datenblätter	FDS6682 PDF	AMI Semiconductor / ON Semiconductor FDS6682
FDS6682 Electronic	FDS6682-Komponenten	FDS6682-Verteiler	FDS6682-Bild	FDS6682-Teil
FDS6682 Preis	FDS6682 Hersteller	FDS6682 Bild	FDS6682 Aktie	FDS6682 Inventar
FDS6682 Neu	FDS6682 Original	FDS6682 garantiert	FDS6682 RFQ	FDS6682 Online bestellen

Contact us: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

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

Copyright © 2019 YIC International Co., Limited