

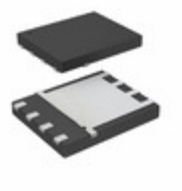
	<h2 style="color: red;">FDMS86183</h2>
	<p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> <a href="#">FDMS86183</a></p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a></p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 100V 51A 8PQFN</p> <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">FDMS86183.pdf</a></p> <p><b>RoHs Status:</b></p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 2360 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	FDMS86183
Hersteller	AMI Semiconductor / ON Semiconductor
Beschreibung	MOSFET N-CH 100V 51A 8PQFN
Kategorie	<a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte</a> > <a href="#">Transistoren-FETs</a> ,
Teilstatus	2360 pcs Stock
Hersteller Standard Vorlaufzeit	34 Weeks
detaillierte Beschreibung	N-Channel 100V 51A (Tc) 63W (Tc) Surface Mount 8-
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)	63W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	100V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	51A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	12.8 mOhm @ 16A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	4V @ 90µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	14nC @ 6V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	1515pF @ 50V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	6V, 10V
Vgs (Max)	±20V
Verpackung	Cut Tape (CT)
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	1 (Unlimited)
Andere Namen	FDMS86183CT

FDMS86183 ist neu im Original, Suche FDMS86183 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie FDMS86183 AMI Semiconductor / ON Semiconductor mit Garantie und Vertrauen. Anfrage FDMS86183: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

 <p><b>FDMS86182</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 100V 78A 8PQFN</p>	 <p><b>FDMS86200DC</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 150V 9.3A POWER 56</p>	 <p><b>FDMS86200</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 150V POWER56</p>	 <p><b>FDMS86181</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 100V 44A POWER56</p>
 <p><b>FDMS86201</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 120V POWER56</p>	 <p><b>FDMS86163P</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET P-CH 100V 7.9A POWER56</p>	 <p><b>FDMS86181</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 100V 44A POWER56</p>	 <p><b>FDMS86180</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 100V 151A 8PQFN</p>

### heiße Teile

Mehr

FDMS8560S	FDMS8560S	FDMS8570S	FDMS8570S	FDMS86101
FDMS86101	FDMS86101A	FDMS86101A	FDMS86101DC	FDMS86101DC
FDMS86102LZ	FDMS86102LZ	FDMS86103L	FDMS86103L	FDMS86104
FDMS86104	FDMS86105	FDMS86105	FDMS86150	FDMS86150
FDMS86152	FDMS86152	FDMS86181	FDMS86181	FDMS86182
FDMS86200	FDMS86200	FDMS86201	FDMS86201	FDMS8622
FDMS8622	FDMS86250	FDMS86250	FDMS86257	FDMS86300
FDMS86300	FDMS86320	FDMS86320	FDMS86322	FDMS86322
FDMS86500L	FDMS86500L	FDMS86520	FDMS86520	FDMS86520L
FDMS86520L	FDMS86540	FDMS86540	FDMS86550	FDMS86550

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