



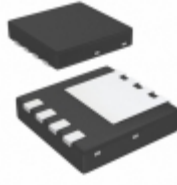
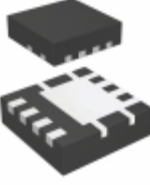
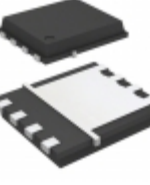
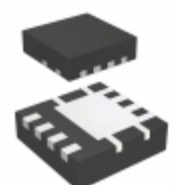


	<h2 style="color: #E67E22;">FDMC7582</h2> <p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> <a href="#">FDMC7582</a></p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> <a href="#">Fairchild/ON Semiconductor</a></p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 25V 16.7A 8-PQFN</p> <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">FDMC7582.pdf</a></p> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 33270 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	<a href="#">FDMC7582</a>
Hersteller	<a href="#">Fairchild/ON Semiconductor</a>
Beschreibung	MOSFET N-CH 25V 16.7A 8-PQFN
Kategorie	<a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte &gt; Transistoren-FETs,</a>
Teilstatus	33270 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 (3.3x3.3), Power33
Verlustleistung (max)	2.3W (Ta), 52W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	25V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C	16.7A (Ta), 49A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	5 mOhm @ 16.7A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	2.5V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	28nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	1795pF @ 13V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V
Vgs (Max)	±20V
Verpackung	Tape & Reel (TR)

FDMC7582 ist neu im Original, Suche FDMC7582 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie FDMC7582 Fairchild/ON Semiconductor mit Garantie und Vertrauen.  
Anfrage FDMC7582: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

 <p><b>FDMC7660DC</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 40A POWER33</p>	 <p><b>FDMC7582</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 25V 16.7A 8-PQFN</p>	 <p><b>FDMC7660</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 20A 8-PQFN</p>	 <p><b>FDMC7570S</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 25V 40A POWER33</p>
 <p><b>FDMC7660</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 20A 8-PQFN</p>	 <p><b>FDMC7660DC</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 40A POWER33</p>	 <p><b>FDMC7572S</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 25V 40A POWER33</p>	 <p><b>FDMC7572S</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 25V 40A POWER33</p>

### heiße Teile

Mehr

 FDMC5614P	 FDMC5614P	 FDMC612PZ	 FDMC612PZ	 FDMC6296
 FDMC6296	 FDMC6675BZ	 FDMC6675BZ	 FDMC6675PZ	 FDMC6676BZ
 FDMC6678BZ	 FDMC6679AZ	 FDMC6679AZ	 FDMC6683	 FDMC6890NZ
 FDMC6890NZ	 FDMC7200	 FDMC7200	 FDMC7200S	 FDMC7200S
 FDMC7570S	 FDMC7570S	 FDMC7572S	 FDMC7572S	 FDMC7582
 FDMC7660	 FDMC7660	 FDMC7660DC	 FDMC7660DC	 FDMC7660S
 FDMC7660S	 FDMC7664	 FDMC7664	 FDMC7672	 FDMC7672
 FDMC7672S	 FDMC7672S	 FDMC7678	 FDMC7678	 FDMC7680
 FDMC7680	 FDMC7692	 FDMC7692	 FDMC7692S	 FDMC7692S
 FDMC7696	 FDMC7696	 FDMC8010	 FDMC8010	 FDMC8015L

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