

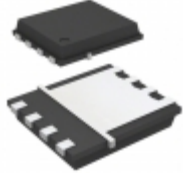

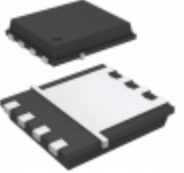
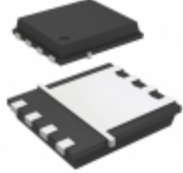
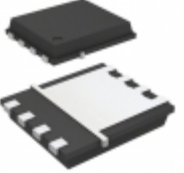

	<h2>FDMS8018</h2>
	<p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> <a href="#">FDMS8018</a></p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> <a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a></p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 30V 30A 8PQFN</p> <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">FDMS8018.pdf</a></p> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 56024 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="#">FDMS8018</a>
Hersteller	<a href="#">AMI Semiconductor / ON Semiconductor</a>
Beschreibung	MOSFET N-CH 30V 30A 8PQFN
Kategorie	<a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte &gt; Transistoren-FETs,</a>
Teilstatus	56024 pcs Stock
Hersteller Standard Vorlaufzeit	41 Weeks
detaillierte Beschreibung	N-Channel 30V 30A (Ta), 120A (Tc) 2.5W (Ta), 83W
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)
Verlustleistung (max)	2.5W (Ta), 83W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	30V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	30A (Ta), 120A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	1.8 mOhm @ 30A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	3V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	61nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	5235pF @ 15V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V
Vgs (Max)	±20V
Verpackung	Tape & Reel (TR)
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	1 (Unlimited)
Andere Namen	FDMS8018-ND









FDMS8018 ist neu im Original, Suche FDMS8018 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie FDMS8018 AMI Semiconductor / ON Semiconductor mit Garantie und Vertrauen. Anfrage FDMS8018: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

 <p><b>FDMS8023S</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V POWER56</p>	 <p><b>FDMS7862</b> FAIRCHILD FDMS7862 FAIRCHILD</p>	 <p><b>FDMS8020</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 26A 8-PQFN</p>	 <p><b>FDMS7698</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 13.5A POWER56</p>
 <p><b>FDMS8018</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 30A 8PQFN</p>	 <p><b>FDMS8020</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 26A 8-PQFN</p>	 <p><b>FDMS8023S</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V POWER56</p>	 <p><b>FDMS8025AS</b> FAIRCHILD FDMS8025AS FAIRCHILD</p>

### heiße Teile

Mehr

 FDMS7670AS	 FDMS7672	 FDMS7672	 D FDMS7672AS	 FDMS7672AS
 FDMS7676	 FDMS7676	 D FDMS7678	 FDMS7678	 FDMS7680
 FDMS7680	 FDMS7682	 FDMS7682	 FDMS7692	 FDMS7692
 D FDMS7692A	 FDMS7692A	 FDMS7692E	 FDMS7694	 FDMS7694
 FDMS7696A	 FDMS7698	 FDMS7698	 FDMS7700S	 FDMS7700S
 FDMS8018	 FDMS8020	 D FDMS8020	 FDMS8023S	 FDMS8023S
 FDMS8025AS	 D FDMS8025S	 FDMS8025S	 FDMS8026S	 FDMS8026S
 FDMS8027S	 FDMS8027S	 FDMS8027S	 FDMS8050	 FDMS8050
 FDMS8050ET30	 FDMS8050ET30	 FDMS8320L	 D FDMS8320L	 FDMS8322
 FDMS8333L	 FDMS8333L	 FDMS8460	 FDMS8460	 FDMS8460S

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

