
	<h2 style="color: red;">FDMS0312AS</h2>
	<p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> <a href="#">FDMS0312AS</a></p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> <a href="#">Fairchild/ON Semiconductor</a></p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 30V 18A PT8</p> <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">FDMS0312AS.pdf</a></p> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 47278 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="#">FDMS0312AS</a>
Hersteller	<a href="#">Fairchild/ON Semiconductor</a>
Beschreibung	MOSFET N-CH 30V 18A PT8
Kategorie	<a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte &gt; Transistoren-FETs,</a>
Teilstatus	47278 pcs Stock
Serie	PowerTrench®, SyncFET™
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), 36W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	30V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C	18A (Ta), 22A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	5 mOhm @ 18A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	3V @ 1mA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	31nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	1815pF @ 15V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V
Vgs (Max)	±20V
Verpackung	Tape & Reel (TR)



FDMS0312AS ist neu im Original, Suche FDMS0312AS Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie FDMS0312AS Fairchild/ON Semiconductor mit Garantie und Vertrauen. Anfrage FDMS0312AS: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

 <p><b>FDMS0310AS</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 19A PT8</p>	 <p><b>FDMS0343S</b> Fairchild FDMS0343S Fairchild</p>	 <p><b>FDMS0310S</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 19A</p>	 <p><b>FDMS0310S</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 19A</p>
 <p><b>FDMS0346</b> Fairchild FDMS0346 Fairchild</p>	 <p><b>FDMS0312AS</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 18A PT8</p>	 <p><b>FDMS0310AS</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 19A PT8</p>	 <p><b>FDMS0312S</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 19A POWER56</p>

### heiße Teile

Mehr

 <a href="#">FDMQ8403</a>	 <a href="#">FDMS015N04B</a>	 <a href="#">FDMS015N04B</a>	<a href="#">D FDMS0300S</a>	 <a href="#">FDMS0300S</a>
 <a href="#">FDMS0302S</a>	 <a href="#">FDMS0302S</a>	<a href="#">D FDMS0306AS</a>	 <a href="#">FDMS0306AS</a>	 <a href="#">FDMS0306S</a>
 <a href="#">FDMS0306S</a>	 <a href="#">FDMS0308AS</a>	 <a href="#">FDMS0308AS</a>	 <a href="#">FDMS0308CS</a>	 <a href="#">FDMS0308CS</a>
<a href="#">D FDMS0308S</a>	 <a href="#">FDMS0309AS</a>	 <a href="#">FDMS0309AS</a>	 <a href="#">FDMS030N06B</a>	 <a href="#">FDMS030N06B</a>
 <a href="#">FDMS0310AS</a>	 <a href="#">FDMS0310AS</a>	 <a href="#">FDMS0310S</a>	 <a href="#">FDMS0310S</a>	 <a href="#">FDMS0312AS</a>
 <a href="#">FDMS0312S</a>	 <a href="#">FDMS0312S</a>	<a href="#">D FDMS0343S</a>	 <a href="#">FDMS0346</a>	 <a href="#">FDMS0348</a>
 <a href="#">FDMS0349</a>	<a href="#">D FDMS0351S</a>	 <a href="#">FDMS0352S</a>	 <a href="#">FDMS0354S</a>	 <a href="#">FDMS0355AS</a>
 <a href="#">FDMS0364S</a>	 <a href="#">FDMS037N08B</a>	 <a href="#">FDMS037N08B</a>	 <a href="#">FDMS039N08B</a>	 <a href="#">FDMS039N08B</a>
 <a href="#">FDMS2380</a>	 <a href="#">FDMS2380</a>	 <a href="#">FDMS2506SDC</a>	<a href="#">D FDMS2506SDC</a>	 <a href="#">FDMS2572</a>
 <a href="#">FDMS2572</a>	 <a href="#">FDMS2672</a>	 <a href="#">FDMS2672</a>	 <a href="#">FDMS3012S</a>	 <a href="#">FDMS3500</a>

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