

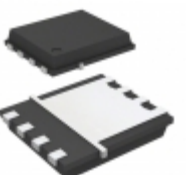
	<h2 style="color: red;">FDMS0312S</h2>
	<p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> <a href="#">FDMS0312S</a></p> <hr/> <p><b>Hersteller / Marke:</b> <a href="#">Fairchild/ON Semiconductor</a></p> <hr/> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 30V 19A POWER56</p> <hr/> <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">FDMS0312S.pdf</a></p> <hr/> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <hr/> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 54991 pcs Stock Available.</p> <hr/> <p><b>Liefern von:</b> Hong Kong</p> <hr/> <p><b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p>
<p>Image may be representation. See specs for product details.</p>	

### Spezifikationen

Teilenummer	FDMS0312S
Hersteller	Fairchild/ON Semiconductor
Beschreibung	MOSFET N-CH 30V 19A POWER56
Kategorie	<a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte &gt; Transistoren-FETs,</a>
Teilstatus	54991 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), 46W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	30V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C	19A (Ta), 42A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	4.9 mOhm @ 18A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	3V @ 1mA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	46nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	2820pF @ 15V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V
Vgs (Max)	±20V
Verpackung	Tape & Reel (TR)

















































FDMS0312S ist neu im Original, Suche FDMS0312S Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie FDMS0312S Fairchild/ON Semiconductor mit Garantie und Vertrauen. Anfrage FDMS0312S: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

 <b>FDMS0312AS</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 18A PT8	 <b>FDMS0310AS</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 19A PT8	 <b>FDMS0349</b> FAIRCHILD FDMS0349 FAIRCHILD	 <b>FDMS0312S</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 19A POWER56
 <b>FDMS0310S</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 19A	 <b>FDMS0346</b> Fairchild FDMS0346 Fairchild	 <b>FDMS0348</b> FAIRCHI FDMS0348 FAIRCHI	 <b>FDMS0312AS</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 30V 18A PT8

### heiße Teile

Mehr

 FDMS015N04B	 FDMS015N04B	 FDMS0300S	 FDMS0300S	 FDMS0302S
 FDMS0302S	 FDMS0306AS	 FDMS0306AS	 FDMS0306S	 FDMS0306S
 FDMS0308AS	 FDMS0308AS	 FDMS0308CS	 FDMS0308CS	 FDMS0308S
 FDMS0309AS	 FDMS0309AS	 FDMS030N06B	 FDMS030N06B	 FDMS0310AS
 FDMS0310AS	 FDMS0310S	 FDMS0310S	 FDMS0312AS	 FDMS0312AS
 FDMS0312S	 FDMS0343S	 FDMS0346	 FDMS0348	 FDMS0349
 FDMS0351S	 FDMS0352S	 FDMS0354S	 FDMS0355AS	 FDMS0364S
 FDMS037N08B	 FDMS037N08B	 FDMS039N08B	 FDMS039N08B	 FDMS2380
 FDMS2380	 FDMS2506SDC	 FDMS2506SDC	 FDMS2572	 FDMS2572
 FDMS2672	 FDMS2672	 FDMS3012S	 FDMS3500	 FDMS3500

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