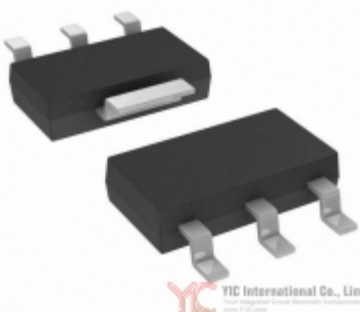

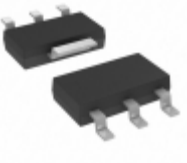






	<h2 style="color: #E67E22;">FDT86102LZ</h2> <p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> FDT86102LZ</p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> Fairchild/ON Semiconductor</p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 100V 6.6A SOT-223</p> <p><b>Datenblätter:</b> <a href="#">1.FDT86102LZ.pdf</a> <a href="#">2.FDT86102LZ.pdf</a></p> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 20120 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	FDT86102LZ
Hersteller	Fairchild/ON Semiconductor
Beschreibung	MOSFET N-CH 100V 6.6A SOT-223
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	20120 pcs Stock
Serie	PowerTrench®
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Betriebstemperatur	-55°C ~ 150°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Verpackung / Gehäuse	TO-261-4, TO-261AA
Supplier Device-Gehäuse	SOT-223-4
Verlustleistung (max)	2.2W (Ta)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	100V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C	6.6A (Ta)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	28 mOhm @ 6.6A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	3V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	25nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	1490pF @ 50V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V
Vgs (Max)	±20V
Verpackung	Tape & Reel (TR)

FDT86102LZ ist neu im Original, Suche FDT86102LZ Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie FDT86102LZ Fairchild/ON Semiconductor mit Garantie und Vertrauen. Anfrage FDT86102LZ: Info@Y-IC.com

Sie können auch interessiert sein:

 <b>FDT461N</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 100V 0.54A SOT-223	 <b>FDT86113LZ</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 100V 3.3A SOT223	 <b>FDT55AN06LA0</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 60V 12.1A SOT223-4	 <b>FDT86106LZ</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 100V 3.2A SOT-223-4
 <b>FDT86113LZ</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 100V 3.3A SOT223	 <b>FDT461N</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 100V 0.54A SOT-223	 <b>FDT86102LZ</b> AMI Semiconductor / ON Semiconductor MOSFET N-CH 100V 6.6A SOT-223	 <b>FDT55AN06LA0</b> Fairchild/ON Semiconductor MOSFET N-CH 60V 12.1A SOT223-4

### heiße Teile

Mehr

⊕ 5400BL15B100E	↔ ACS102-6T1	⇒ ADM824SYKSZ-REEL7	D AP2128K-1.8TRG1	⇒ AP2338GN
⊖ AT24C02PC	⊕ C2012JB2A332M085AA	D C23Y5V1E105ZPTE08	⇒ CS4340A-KSR	⇒ CSPT857CPAG8
⊕ DB3X314K	⊖ EMK212B7225KD-T	⊕ FDT1600N10ALZ	↔ FDT1600N10ALZ	⇒ FDT3N40TF
D FDT3N40TF	⊕ FDT434P-NL	⊖ FDT439N-NL	⊕ FDT458P-NL	⇒ FDT55AN06LA0
⇒ FDT55AN06LA0	↔ FDT86102LZ	⊕ FDT86106LZ	⊖ FDT86106LZ	⇒ FDT86113LZ
↔ FDT86113LZ	⇒ FDT86244	D FDT86244	⊕ FDT86246	⊖ FDT86246
⊕ FDT86246L	D FDT86246L	⇒ FDT86256	↔ FDT86256	⇒ ISO5500DW
⊖ LT3482EUD#PBF	⊕ LTC1348CG#TR	↔ M37544G2A-072GP	⇒ MC34018P	⇒ MTW32N20EG
⊕ RA200248XX	⊖ SK75GBB066T	⊕ SN74ALS541DW	D SSM2275S	⇒ TCM811LERCTR
↔ TPS51622ARSMR	⊕ V1050-1	⊖ XC6123D342MR-G	⊕ XC62EP2802MR	⇒ XC9236A12CMR-G

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