








	<h2>STN3NF06</h2>	
	<b>Hersteller-Teilenummer:</b>	STN3NF06
	<b>Hersteller / Marke:</b>	STMicroelectronics
	<b>Teil der Beschreibung:</b>	MOSFET N-CH 60V 4A SOT-223
<b>Datenblätter:</b>	 <a href="#">STN3NF06.pdf</a>	
<b>RoHs Status:</b>	Bleifrei / RoHS-konform	
<b>Lagerzustand:</b>	New original, 78355 pcs Stock Available.	
<b>Liefern von:</b>	Hong Kong	
<b>Versandweg:</b>	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS	
Image may be representation. See specs for product details.		

### Spezifikationen

Teilenummer	STN3NF06
Hersteller	STMicroelectronics
Beschreibung	MOSFET N-CH 60V 4A SOT-223
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	78355 pcs Stock
Serie	STripFET™ II
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
Verlustleistung (max)	3.3W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	60V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C	4A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	100 mOhm @ 1.5A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	4V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	13nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	315pF @ 25V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	10V
Vgs (Max)	±20V
Verpackung	Tape & Reel (TR)

STN3NF06 ist neu im Original, Suche STN3NF06 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie STN3NF06 STMicroelectronics mit Garantie und Vertrauen. Anfrage STN3NF06: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

 <b>STN3P06</b> ST ST SOT223	 <b>STN3NE06</b> ST STN3NE06 ST	 <b>STN3N45K3</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 450V 0.6A SOT-223	 <b>STN3NF06L</b> Storm Interface MOSFET N-CH 60V 4A SOT223
 <b>STN3NF06L</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 60V 4A SOT223	 <b>STN3P6F6</b> STMicroelectronics MOSFET P-CH 60V SOT-223	 <b>STN3N40K3</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 400V 1.8A SOT223	 <b>STN3NE06L</b> ST STN3NE06L ST

### heiße Teile

Mehr

STN1HNK60	STN1NB80	STN1NC60	STN1NF10	STN1NF20
STN1NK60Z	STN1NK80Z	STN2N06-TR	STN2N10L	STN2N10L-TR
STN2NE06	STN2NE06L	STN2NE10	STN2NE10L	STN2NE10L-TR
STN2NF06	STN2NF06-TR	STN2NF06L	STN2NF10	STN2NF10TR
STN3N40K3	STN3N45K3	STN3NE06	STN3NE06L	STN3NE06LT4
STN3NF06L	STN3NF06L	STN3P6F6	STN3PF06	STN3PF06L
STN3PF06TR	STN4480S8RG	STN4NE03	STN4NE03L	STN4NF03
STN4NF03L	STN4NF06L	STN4NF20L	STN715-TR	STN724-TR
STn790a-e	STN790A-TR	STN817A-TR	STN83003	STN851-A
STN851-TR	STN8550D	STN878-TR	STN8800B1T	STN8810BES12HP1E

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