





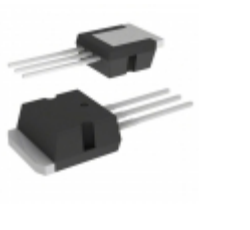

	STB100NF04T4	
	Hersteller-Teilenummer:	STB100NF04T4
	Hersteller / Marke:	STMicroelectronics
	Teil der Beschreibung:	MOSFET N-CH 40V 120A D2PAK
	Datenblätter:	 STB100NF04T4.pdf
	RoHs Status:	Bleifrei / RoHS-konform
	Lagerzustand:	New original, 2292 pcs Stock Available.
	Liefern von:	Hong Kong
	Versandweg:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS
Image may be representation. See specs for product details.		

Spezifikationen

Teilenummer	STB100NF04T4
Hersteller	STMicroelectronics
Beschreibung	MOSFET N-CH 40V 120A D2PAK
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	2292 pcs Stock
Serie	STripFET™ II
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Betriebstemperatur	-55°C ~ 175°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Verpackung / Gehäuse	TO-263-3, D ² Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB
Supplier Device-Gehäuse	D2PAK
Verlustleistung (max)	300W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	40V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C	120A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	4.6 mOhm @ 50A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	4V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	150nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	5100pF @ 25V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	10V
Vgs (Max)	±20V
Verpackung	Original-Reel®



















































STB100NF04T4 ist neu im Original, Suche STB100NF04T4 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie STB100NF04T4 STMicroelectronics mit Garantie und Vertrauen. Anfrage STB100NF04T4: Info@Y-IC.com

Sie können auch interessiert sein:

 STB100NF04 ST STB100NF04 ST	 STB100NH02LT4 STMicroelectronics MOSFET N-CH 24V 60A D2PAK	 STB100NF03L-03T4 STMicroelectronics MOSFET N-CH 30V 100A D2PAK	 STB10150TR Sensitron Semiconductor / SMC Diode Solutions DIODE SCHOTTKY 150V D2PAK
 STB100NF04L-1 ST STB100NF04L-1 ST	 STB100NF04L VBsemi STB100NF04L VBsemi	 STB100NF03L-03-1 STMicroelectronics MOSFET N-CH 30V 100A I2PAK	 STB100NH02L ST/ ST/ TO-262

heiße Teile

Mehr

 STB100N10F7	 STB100N6F7	 STB100NF03L-03	 STB100NF03L-03-1	 STB100NF04
 STB100NF04L	 STB100NF04L-1	 STB100NH02LT4	 STB1080PI	 STB10N60M2
 STB10N65K3	 STB10NA40	 STB10NB20	 STB10NB20T4	 STB10NB50-1
 STB10NB50T4	 STB10NK60Z	 STB10NK60Z-1	 STB10NK60ZT4	 STB1132-Y
 STB1132Y	 STB1188-Y	 STB1188Y	 STB11NB40T4	 STB11NK40
 STB11NK40ZT4	 STB11NK50ZT4	 STB11NM60	 STB11NM60-1	 STB11NM60A-1
 STB11NM60FDT4	 STB11NM60T4	 STB11NM80	 STB11NM80T4	 STB120N4F6
 STB120N4LF6	 STB120NF10	 STB120NF10T4	 STB120NH03LT4	 STB1277-Y
 STB1277LY-AT	 STB12NK80Z	 STB12NK80Z-1	 STB12NM50	 STB12NM50FD-1
 STB12NM50ND	 STB12NM50T4	 STB13005-1	 STB130NH02LT4	 STB130NS04ZBT4

Contact us: 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