










	<p>STP100NF04</p>
	<p>Hersteller-Teilenummer: STP100NF04</p> <p>Hersteller / Marke: STMicroelectronics</p> <p>Teil der Beschreibung: MOSFET N-CH 40V 120A TO-220</p> <p>Datenblätter:  STP100NF04.pdf</p> <p>RoHs Status: Bleifrei / RoHS-konform</p> <p>Lagerzustand: New original, 79671 pcs Stock Available.</p> <p>Liefern von: Hong Kong</p> <p>Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p>
<p>Image may be representation. See specs for product details.</p>	

Spezifikationen

Teilenummer	STP100NF04
Hersteller	STMicroelectronics
Beschreibung	MOSFET N-CH 40V 120A TO-220
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	79671 pcs Stock
Serie	STripFET™ II
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Betriebstemperatur	-55°C ~ 175°C (TJ)
Befestigungsart	Through Hole
Verpackung / Gehäuse	TO-220-3
Supplier Device-Gehäuse	TO-220AB
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	Tube

STP100NF04 ist neu im Original, Suche STP100NF04 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie STP100NF04 STMicroelectronics mit Garantie und Vertrauen.
Anfrage STP100NF04: Info@Y-IC.com

Sie können auch interessiert sein:

 STP100NF03L-03 ST STP100NF03L-03 ST	 STP100NF04L ST STP100NF04L ST	 STP100N10F5R ST STP100N10F5R ST	 STP100N10F7 STMicroelectronics MOSFET N CH 100V 80A TO-220
 STP100N6F7 STMicroelectronics MOSFET N-CH 60V 100A F7 TO220AB	 STP100N8F6 STMicroelectronics MOSFET N-CH 80V 100A TO220	 STP1013-TRG STANSON STANSON SOT-523	 STP1021APGA-85B8 SUN STP1021APGA-85B8 SUN

heiße Teile

Mehr

⊛ STP08CL596TTR	↔ STP08CP05TTR	⇒ STP08CP05XTTR	D STP100N10F7	⇒ STP100NF03L-03
⊣ STP100NF04L	⊛ STP105N3LL	D STP10N60M2	⇒ STP10N62K3	⇒ STP10NB20FP
⊛ STP10NC50FP	⊣ STP10NK60Z	⊛ STP10NK60ZFP	↔ STP10NK70ZFP	⇒ STP10NK80Z
D STP10NK80ZFP	⊛ STP10NM50N	⊣ STP10NM65N	⊛ STP10P6F6	⇒ STP110N10F7
⇒ STP110N55F6	↔ STP110N7F6	⊛ STP110N8F6	⊣ STP11N60	⇒ STP11NB40
↔ STP11NB40FP	⇒ STP11NK40Z	D STP11NK40ZFP	⊛ STP11NK50Z	⊣ STP11NK50ZFP
⊛ STP11NK70ZFP	D STP11NM50N	⇒ STP11NM60	↔ STP11NM60A	⇒ STP11NM60AFP
⊣ STP11NM60FD	⊛ STP11NM60FDFP	↔ STP11NM60FP	⇒ STP11NM60N	⇒ STP11NM60ND
⊛ STP11NM80	⊣ STP120N4F6	⊛ STP120NF04	D STP120NF10	⇒ STP120NH03L
↔ STP12N65M5	⊛ STP12NB30	⊣ STP12NB30FP	⊛ STP12NF06	⇒ STP12NK30Z

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