








	<h2>STP180N10F3</h2>	
	<b>Hersteller-Teilenummer:</b>	STP180N10F3
	<b>Hersteller / Marke:</b>	STMicroelectronics
	<b>Teil der Beschreibung:</b>	MOSFET N-CH 100V 120A TO220
<b>Datenblätter:</b>	 <a href="#">STP180N10F3.pdf</a>	
<b>RoHs Status:</b>	Bleifrei / RoHS-konform	
<b>Lagerzustand:</b>	New original, 1398 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	STP180N10F3
Hersteller	STMicroelectronics
Beschreibung	MOSFET N-CH 100V 120A TO220
Kategorie	<a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte &gt; Transistoren-FETs,</a>
Teilstatus	1398 pcs Stock
Serie	STripFET™ III
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Betriebstemperatur	-55°C ~ 175°C (TJ)
Befestigungsart	Through Hole
Verpackung / Gehäuse	TO-220-3
Supplier Device-Gehäuse	TO-220
Verlustleistung (max)	315W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	100V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C	120A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	5.1 mOhm @ 60A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	4V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	114.6nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	6665pF @ 25V
Verpackung	Tube

STP180N10F3 ist neu im Original. Suche STP180N10F3 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie STP180N10F3 STMicroelectronics mit Garantie und Vertrauen.  
Anfrage STP180N10F3: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

 <p><b>STP180N55</b> ST STP180N55 ST</p>	 <p><b>STP17NK40Z</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 400V 15A TO-220</p>	 <p><b>STP17N80K5</b> STMicroelectronics MOSFET N-CHANNEL 800V 14A TO220</p>	 <p><b>STP180NS04ZC</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 33V 120A TO-220</p>
 <p><b>STP17NK40ZFP</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 400V 15A TO-220FP</p>	 <p><b>STP180NF55F3</b> ST STP180NF55F3 ST</p>	 <p><b>STP1806</b> ST STP1806 ST</p>	 <p><b>STP180N4F6</b> STMicroelectronics MOSFET N-CHANNEL 40V 120A TO220</p>

### heiße Teile

Mehr

⊗ STP16CPPS05PTR	↔ STP16CPS05MTR	⇒ STP16CPS05PTR	D STP16CPS05TTR	↔ STP16CPS05XTTR
⊣ STP16DP05MTR	⊗ STP16DP05TTR	D STP16DPP05TTR	⇒ STP16DPPS05PTR	↔ STP16DPPS05TTR
⊗ STP16DPS05MTR	⊣ STP16DPS05PTR	⊗ STP16N10L	↔ STP16N65M5	↔ STP16NE06
D STP16NE06L	⊗ STP16NF06	⊣ STP16NF06FP	⊗ STP16NF06L	↔ STP16NF25
⇒ STP16NK60Z	↔ STP16NS25	⊗ STP17N25	⊣ STP17NF25	↔ STP17NK40ZFP
↔ STP180N55	⇒ STP180N55F3	D STP180NS04ZC	⊗ STP185N10F3	⊣ STP185N55
⊗ STP185N55F3	D STP18N06	⇒ STP18N55M5	↔ STP18N60M2	↔ STP18N65M5
⊣ STP18NM60N	⊗ STP18NM60ND	↔ STP18NM80	⇒ STP18P06P	↔ STP190N55LF3
⊗ STP190NF04	⊣ STP19NB20	⊗ STP19NB20FP	D STP19NF20	↔ STP2002QFP
↔ STP2003QFP	⊗ STP200NF03	⊣ STP200NF04	⊗ STP200NF04L	↔ STP20N10L

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