







	<p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> STP90NF03L</p>
	<p><b>Hersteller / Marke:</b> STMicroelectronics</p>
<p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 30V 90A TO-220</p>	<p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">STP90NF03L.pdf</a></p>
<p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p>	<p><b>Lagerzustand:</b> New original, 106010 pcs Stock Available.</p>
<p><b>Lieferung 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	STP90NF03L
Hersteller	STMicroelectronics
Beschreibung	MOSFET N-CH 30V 90A TO-220
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	106010 pcs Stock
Serie	STripFET™
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Betriebstemperatur	-65°C ~ 175°C (TJ)
Befestigungsart	Through Hole
Verpackung / Gehäuse	TO-220-3
Supplier Device-Gehäuse	TO-220AB
Verlustleistung (max)	150W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	30V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	90A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	6.5 mOhm @ 45A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	2.5V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	47nC @ 5V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	2700pF @ 25V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	5V, 10V
Vgs (Max)	±20V
Verpackung	Tube

STP90NF03L ist neu im Original, Suche STP90NF03L Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie STP90NF03L STMicroelectronics mit Garantie und Vertrauen.  
Anfrage STP90NF03L: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

 <b>STP9435</b> VB VB SOP-8	 <b>STP90NF03</b> ST STP90NF03 ST	 <b>STP9235</b> Stanson Stanson SOP-8	 <b>STP9434</b> S S SOP-8
 <b>STP9435A</b> VB VB SOP-8	 <b>STP90NS04ZC</b> VB STP90NS04ZC VB	 <b>STP8NS25FP</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 250V 8A TO-220FP	 <b>STP90N4F3</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 40V 80A TO-220

### heiße Teile

Mehr

⊗ STP80NS04ZB	↔ STP80PF06	⇒ STP80PF55	D STP85N3LH5	⇒ STP85NF10
⊣ STP85NF3LL	⊗ STP85NF55	D STP85NF55L	⇒ STP8N65M5	⇒ STP8N80K5
⊗ STP8NA60F1	⊣ STP8NC50	⊗ STP8NK100Z	↔ STP8NK80Z	⇒ STP8NK80ZFP
D STP8NM50FP	⊗ STP8NM50N	⊣ STP8NM60FP	⊗ STP8NM60N	⇒ STP8NM60ND
⇒ STP8NS25	↔ STP8NS25FP	⊗ STP90N4F3	⊣ STP90N55F4	⇒ STP90N6F6
↔ STP90NS04ZC	⇒ STP9547S8RG	D STP95N04	⊗ STP95N3LLH6	⊣ STP95N4F3
⊗ STP9NB50FP	D STP9NB60	⇒ STP9NB60FP	↔ STP9NC60	⇒ STP9NK50
⊣ STP9NK50Z	⊗ STP9NK50ZFP	↔ STP9NK60Z	⇒ STP9NK60ZD	⇒ STP9NK60ZFP
⊗ STP9NK65ZFP	⊣ STP9NK70Z	⊗ STP9NK70ZFP	D STP9NK90Z	⇒ STP9NM50N
↔ STP9NM60N	⊗ STPAC01F2AU	⊣ STPCC0166BTC3	⊗ STPF1040CT	⇒ STPIC6A259MTR

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