







	<h2 style="color: #e67e22;">STF25N10F7</h2>	
	<b>Hersteller-Teilenummer:</b>	<a href="#">STF25N10F7</a>
	<b>Hersteller / Marke:</b>	<a href="#">STMicroelectronics</a>
	<b>Teil der Beschreibung:</b>	MOSFET N-CH 100V 25A TO-220FP
<b>Datenblätter:</b>	 <a href="#">STF25N10F7.pdf</a>	
<b>RoHs Status:</b>	Bleifrei / RoHS-konform	
<b>Lagerzustand:</b>	New original, 7500 pcs Stock Available.	
<b>Liefern von:</b>	Hong Kong	
<b>Versandweg:</b>	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS	
<p>Image may be representation. See specs for product details.</p>		

### Spezifikationen

Teilenummer	<a href="#">STF25N10F7</a>
Hersteller	<a href="#">STMicroelectronics</a>
Beschreibung	MOSFET N-CH 100V 25A TO-220FP
Kategorie	<a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte &gt; Transistoren-FETs,</a>
Teilstatus	7500 pcs Stock
Serie	DeepGATE™, STripFET™ VII
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Betriebstemperatur	-55°C ~ 175°C (TJ)
Befestigungsart	Through Hole
Verpackung / Gehäuse	TO-220-3 Full Pack
Supplier Device-Gehäuse	TO-220FP
Verlustleistung (max)	25W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	100V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C	19A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	35 mOhm @ 12.5A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	4.5V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	14nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	920pF @ 50V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	10V
Vgs (Max)	±20V
Verpackung	Tube

STF25N10F7 ist neu im Original, Suche STF25N10F7 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie STF25N10F7 STMicroelectronics mit Garantie und Vertrauen.  
Anfrage STF25N10F7: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

 <p><b>STF25N60M2-EP</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 600V 18A EP TO220FP</p>	 <p><b>STF25NM60N</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 600V 21A TO-220FP</p>	 <p><b>STF25N80K5(F25N80K5)</b> ST ST TO-220F</p>	 <p><b>STF25A60</b> Semiwel Semiwel TO-220F</p>
 <p><b>STF25N10F3</b> ST ST TO-220F</p>	 <p><b>STF24NF12</b> ST STF24NF12 ST</p>	 <p><b>STF25NM50N</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 500V 22A TO220FP</p>	 <p><b>STF24NM60N</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 600V 17A TO-220FP</p>

### heiße Teile

Mehr

⊕ STF202-22T1G	↔ STF202-30.TC	➔ STF202-30.TCT	D STF203-15	➔ STF203-15.TC
⊖ STF203-15.TCT	⊕ STF203-22	D STF203-22.TC	➔ STF203-22.TCT	➔ STF203-33.TC
⊕ STF203-33.TCT	⊖ STF20N95K5	⊕ STF20NF06	↔ STF20NF06L	➔ STF20NF20
D STF20NM60D	⊕ STF21NM50N	⊖ STF21NM60N	⊕ STF21NM60ND	➔ STF22NM60N
➔ STF23NM60N	↔ STF24N60M2	⊕ STF24NF10	⊖ STF24NF12	➔ STF24NM60N
↔ STF25NM50N	➔ STF25NM60ND	D STF26N60M2	⊕ STF26NM60N	⊖ STF28N60M2
⊕ STF28N65M2	D STF28NM50N	➔ STF2Hnk60Z	↔ STF2Hnk60ZFP	➔ STF2LN60K3
⊖ STF2N62K3	⊕ STF2N80K5	↔ STF2NK60Z	➔ STF30N10F7	➔ STF30N65M5
⊕ STF30NM50N	⊖ STF30NM60N	⊕ STF30NM60ND	D STF32N65M5	➔ STF32NM50N
↔ STF33N65M2	⊕ STF34N65M5	⊖ STF34NM60N	⊕ STF34NM60ND	➔ STF3Hnk90Z

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