

 life.augmented	<h2>STF30N10F7</h2>
	<p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> <a href="#">STF30N10F7</a></p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a></p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 100V 35A TO-220FP</p> <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">STF30N10F7.pdf</a></p> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 32411 pcs Stock Available.</p> <p><b>Liefern 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	<a href="#">STF30N10F7</a>
Hersteller	<a href="#">STMicroelectronics</a>
Beschreibung	MOSFET N-CH 100V 35A TO-220FP
Kategorie	<a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte &gt; Transistoren-FETs,</a>
Teilstatus	32411 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	24A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	24 mOhm @ 16A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	4.5V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	19nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	1270pF @ 50V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	10V
Vgs (Max)	20V
Verpackung	Tube









































STF30N10F7 ist neu im Original, Suche STF30N10F7 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie STF30N10F7 STMicroelectronics mit Garantie und Vertrauen.  
Anfrage STF30N10F7: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

 <b>STF30NM60ND</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 600V 25A TO-220FP	 <b>STF30200CR</b> Sensitron Semiconductor / SMC Diode Solutions DIODE SCHOTTKY 200V ITO220AB	 <b>STF3045C</b> Sensitron Semiconductor / SMC Diode Solutions DIODE SCHOTTKY 45V ITO220AB	 <b>STF30N65M5</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 650V 22A TO-220FP
 <b>STF3060CR</b> Sensitron Semiconductor / SMC Diode Solutions DIODE SCHOTTKY 60V ITO220AB	 <b>STF30NM50N</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 500V 27A TO-220FP	 <b>STF30200C</b> Sensitron Semiconductor / SMC Diode Solutions DIODE ARRAY SCHOTTKY 200V ITO220	 <b>STF30NM60N</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 600V 25A TO-220FP

### heiße Teile

Mehr

 STF20NF20	 STF20NM60D	 STF21NM50N	 STF21NM60N	 STF21NM60ND
 STF22NM60N	 STF23NM60N	 STF24N60M2	 STF24NF10	 STF24NF12
 STF24NM60N	 STF25N10F7	 STF25NM50N	 STF25NM60ND	 STF26N60M2
 STF26NM60N	 STF28N60M2	 STF28N65M2	 STF28NM50N	 STF2Hnk60Z
 STF2Hnk60ZFP	 STF2LN60K3	 STF2N62K3	 STF2N80K5	 STF2NK60Z
 STF30N65M5	 STF30NM50N	 STF30NM60N	 STF30NM60ND	 STF32N65M5
 STF32NM50N	 STF33N65M2	 STF34N65M5	 STF34NM60N	 STF34NM60ND
 STF3Hnk90Z	 STF3N62K3	 STF3N80K5	 STF3NK80Z	 STF4045AV
 STF4045DV	 STF40NF06	 STF40NF20	 STF45N65M5	 STF4N62K3
 STF4N80K5	 STF4NK100Z	 STF4NK50ZD	 STF5N52U	 STF5N95K3

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