
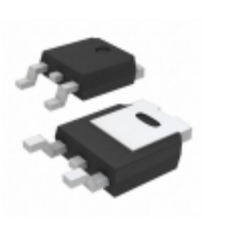







	<h2>STD100N10F7</h2>
	<p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> STD100N10F7</p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> STMicroelectronics</p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N CH 100V 80A DPAK</p> <p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">STD100N10F7.pdf</a></p> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, 15065 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	STD100N10F7
Hersteller	STMicroelectronics
Beschreibung	MOSFET N CH 100V 80A DPAK
Kategorie	<a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte</a> > <a href="#">Transistoren-FETs</a> ,
Teilstatus	15065 pcs Stock
Serie	DeepGATE™, STripFET™ VII
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Betriebstemperatur	-55°C ~ 175°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Verpackung / Gehäuse	TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab), SC-63
Supplier Device-Gehäuse	DPAK
Verlustleistung (max)	120W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	100V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C	80A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	8 mOhm @ 40A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	4.5V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	61nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	4369pF @ 50V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	10V
Vgs (Max)	±20V
Verpackung	Tape & Reel (TR)

STD100N10F7 ist neu im Original, Suche STD100N10F7 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie STD100N10F7 STMicroelectronics mit Garantie und Vertrauen.  
Anfrage STD100N10F7: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

 <p><b>STD100N3LF3</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 30V 80A DPAK</p>	 <p><b>STD100N10LF7AG</b> ST ST TO-252</p>	 <p><b>STD100GK20</b> SIRECTIFIER IGBT Modules</p>	 <p><b>STD100N03L-1</b> ST STD100N03L-1 ST</p>
 <p><b>STD100GK22</b> SIRECTIFIER IGBT Modules</p>	 <p><b>STD100N03LT4</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 30V 80A DPAK</p>	 <p><b>STD100NH02L</b> ST STD100NH02L ST</p>	 <p><b>STD100N10LF7AG</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 100V 80A DPAK</p>

### heiße Teile

Mehr

STD057/08	STD057M08	STD091M08	STD091M08M	STD091M12M
STD100GK08	STD100GK08B	STD100GK12	STD100GK12B	STD100GK14
STD100GK14B	STD100GK16	STD100GK16B	STD100GK18	STD100GK18B
STD100GK20	STD100GK22	STD100N03L	STD100N03L-1	STD100N03LT4
STD100N10LF7AG	STD100N10LF7AG	STD100N3LF3	STD100NH02	STD100NH02L
STD100NH02L-06	STD100NH02L-1	STD100NH02LT4	STD100NH03L	STD100NH03L-06
STD100NH03LT4	STD1045T4	STD1048T4	STD1057T	STD105N10F7AG
STD10N10L	STD10N60M2	STD10NF06	STD10NF06L	STD10NF06LT4
STD10NF06T4	STD10NF10	STD10NF10T4	STD10NF30	STD10NF30
STD10NM50N	STD10NM60N	STD10NM60ND	STD10NM65N	STD10P10F6

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