







	<p>Hersteller-Teilenummer: STD25N10F7</p>
	<p>Hersteller / Marke: STMicroelectronics</p>
<p>Teil der Beschreibung: MOSFET N-CH 100V 25A DPAK</p>	<p>Datenblätter:  STD25N10F7.pdf</p>
<p>RoHs Status: Bleifrei / RoHS-konform</p>	<p>Lagerzustand: New original, 31490 pcs Stock Available.</p>
<p>Lieferung von: Hong Kong</p>	<p>Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p>
<p>Image may be representation. See specs for product details.</p>	

Spezifikationen

Teilenummer	STD25N10F7
Hersteller	STMicroelectronics
Beschreibung	MOSFET N-CH 100V 25A DPAK
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	31490 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)	40W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	100V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C	25A (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	Tape & Reel (TR)

STD25N10F7 ist neu im Original, Suche STD25N10F7 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie STD25N10F7 STMicroelectronics mit Garantie und Vertrauen.
Anfrage STD25N10F7: Info@Y-IC.com

Sie können auch interessiert sein:

 STD2596-ADJ SEMTRON STD2596-ADJ SEMTRON	 STD253GK16 SIRECTIFIER IGBT Modules	 STD25NF10 ST STD25NF10 ST	 STD25NE03 ST STD25NE03 ST
 STD253GK14 SIRECTIFI IGBT Modules	 STD25NF10L ST STD25NF10L ST	 STD25NE03LT4 ST STD25NE03LT4 ST	 STD2555NL S S TO-252D

heiße Teile

Mehr

⊛ STD20N20T4	↔ STD20NE03L	➔ STD20NE03LT4	D STD20NE06T4	➔ STD20NF06
⊣ STD20NF06L	⊛ STD20NF06LT4	D STD20NF06T4	➔ STD20NF10	➔ STD20NF10T4
⊛ STD20NF20	⊣ STD20NF20T4	⊛ STD20P07LT4G	↔ STD20P3H6AG	➔ STD222T4
D STD22NM20L	⊛ STD22NM20N	⊣ STD22NM20NT4	⊛ STD22NM20T4	➔ STD253GK08
➔ STD253GK12	↔ STD253GK14	⊛ STD253GK16	⊣ STD253GK18	➔ STD2596-ADJ
↔ STD25NE03	➔ STD25NE03LT4	D STD25NF06L	⊛ STD25NF10	⊣ STD25NF10L
⊛ STD25NF10LA	D STD25NF10LT4	➔ STD25NF10T4	↔ STD25NF20	➔ STD25P03LT4G
⊣ STD2640NL	⊛ STD26NF10	↔ STD26NF10T4	➔ STD26P3LLH6	➔ STD27GK08
⊛ STD27GK08B	⊣ STD27GK12	⊛ STD27GK12B	D STD27GK14	➔ STD27GK14B
↔ STD27GK16	⊛ STD27GK16B	⊣ STD27GK18	⊛ STD27GK18B	➔ STD27N3LH5

Contact us: 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