




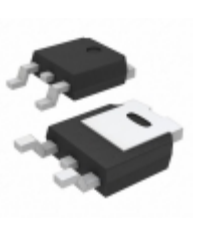

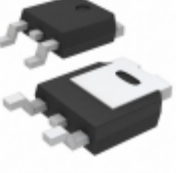


 life.augmented	<h2 style="color: red;">STD45N10F7</h2>	
	Hersteller-Teilenummer:	STD45N10F7
	Hersteller / Marke:	STMicroelectronics
	Teil der Beschreibung:	MOSFET N-CH 100V 45A DPAK
Datenblätter:	 STD45N10F7.pdf	
RoHs Status:	Bleifrei / RoHS-konform	
Lagerzustand:	New original, 49985 pcs Stock Available.	
Liefern von:	Hong Kong	
Versandweg:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS	
<p>Image may be representation. See specs for product details.</p>		

Spezifikationen

Teilenummer	STD45N10F7
Hersteller	STMicroelectronics
Beschreibung	MOSFET N-CH 100V 45A DPAK
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	49985 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)	60W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	100V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C	45A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	18 mOhm @ 22.5A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	4.5V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	25nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	1640pF @ 50V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	10V
Vgs (Max)	20V
Verpackung	Tape & Reel (TR)

STD45N10F7 ist neu im Original, Suche STD45N10F7 Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie STD45N10F7 STMicroelectronics mit Garantie und Vertrauen.
Anfrage STD45N10F7: Info@Y-IC.com

Sie können auch interessiert sein:

 STD45P4LLF6AG STMicroelectronics MOSFET P-CH 40V 50A DPAK	 STD4525NL S STD4525NL S	 STD452S SAMHOP STD452S SAMHOP	 STD45NF75T4 STMicroelectronics MOSFET N-CH 75V 40A DPAK
 STD432S SAMHOP STD432S SAMHOP	 STD44N4LF6 STMicroelectronics MOSFET N-CH 40V 44A DPAK	 STD45NF75 ST STD45NF75 ST	 STD45NF03L ST STD45NF03L ST

heiße Teile

Mehr

⊛ STD3NM50T4	↔ STD3NM60	⇒ STD3NM60-1	D STD3NM60N	⇒ STD3PK50Z
⊣ STD40N2H5	⊛ STD40N2LH5	D STD40NE03L	⇒ STD40NE03LT4	⇒ STD40NF02L
⊛ STD40NF02LT4	⊣ STD40NF03L	⊛ STD40NF03LL	↔ STD40NF03LT4	⇒ STD40NF06LZT4
D STD40NF06T4	⊛ STD40NF10	⊣ STD40NF10T4	⊛ STD40NF3LL	⇒ STD40NF3LLT4
⇒ STD40P3LLH6	↔ STD40P8F6AG	⊛ STD44N4LF6	⊣ STD4525NL	⇒ STD4530NLS
↔ STD45NE75	⇒ STD45NF03L	D STD45NF75	⊛ STD45NF75T4	⊣ STD45P4LLF6AG
⊛ STD46N6F7	D STD46P4LLF6	⇒ STD47N10F7AG	↔ STD49GK08	⇒ STD49GK08B
⊣ STD49GK12	⊛ STD49GK12B	↔ STD49GK14	⇒ STD49GK14B	⇒ STD49GK16
⊛ STD49GK16B	⊣ STD49GK18	⊛ STD49GK18B	D STD4N20-1	⇒ STD4N52K3
↔ STD4N62K3	⊛ STD4N80K5	⊣ STD4NB40T4	⊛ STD4NK50-1	⇒ STD4NK50Z

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