


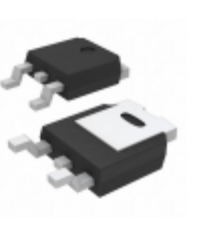
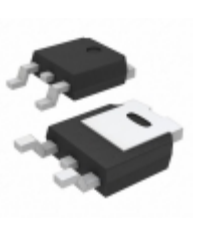


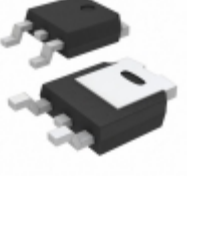

	<h2>STD47N10F7AG</h2>
	<p>Hersteller-Teilenummer: STD47N10F7AG</p> <p>Hersteller / Marke: STMicroelectronics</p> <p>Teil der Beschreibung: MOSFET N-CH 100V 45A</p> <p>Datenblätter:  STD47N10F7AG.pdf</p> <p>RoHs Status: Bleifrei / RoHS-konform</p> <p>Lagerzustand: New original, 16240 pcs Stock Available.</p> <p>Liefern 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	STD47N10F7AG
Hersteller	STMicroelectronics
Beschreibung	MOSFET N-CH 100V 45A
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	16240 pcs Stock
Serie	Automotive, AEC-Q101, STripFET™ F7
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)	±10V
Verpackung	Tape & Reel (TR)

STD47N10F7AG ist neu im Original, Suche STD47N10F7AG Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie STD47N10F7AG STMicroelectronics mit Garantie und Vertrauen. Anfrage STD47N10F7AG: Info@Y-IC.com

Sie können auch interessiert sein:

 STD46P4LLF6 STMicroelectronics MOSFET P-CH 40V 46A DPAK	 STD45NF75 ST STD45NF75 ST	 STD45P4LLF6AG STMicroelectronics MOSFET P-CH 40V 50A DPAK	 STD46N6F7 STMicroelectronics MOSFET N-CH 60V 15A DPAK
 STD49GK12B Sirectifier IGBT Modules	 STD49GK12 SIRECTIFIER IGBT Modules	 STD45NF75T4 STMicroelectronics MOSFET N-CH 75V 40A DPAK	 STD49GK14 SIRECTIFI IGBT Modules

heiße Teile

Mehr

STD40NE03LT4	STD40NF02L	STD40NF02LT4	STD40NF03L	STD40NF03LL
STD40NF03LT4	STD40NF06LZT4	STD40NF06T4	STD40NF10	STD40NF10T4
STD40NF3LL	STD40NF3LLT4	STD40P3LLH6	STD40P8F6AG	STD44N4LF6
STD4525NL	STD4530NLS	STD45N10F7	STD45NE75	STD45NF03L
STD45NF75	STD45NF75T4	STD45P4LLF6AG	STD46N6F7	STD46P4LLF6
STD49GK08	STD49GK08B	STD49GK12	STD49GK12B	STD49GK14
STD49GK14B	STD49GK16	STD49GK16B	STD49GK18	STD49GK18B
STD4N20-1	STD4N52K3	STD4N62K3	STD4N80K5	STD4NB40T4
STD4NK50-1	STD4NK50Z	STD4NK50Z-1	STD4NK50ZD	STD4NK50ZT4
STD4NK50ZT4G	STD4NK60Z	STD4NK60Z-1	STD4NK60ZT4	STD4NK80ZT4

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