




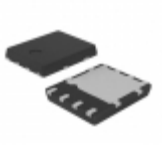
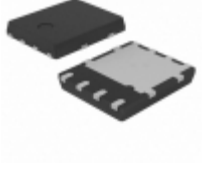

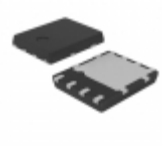
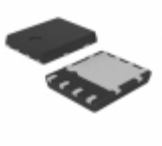
 life.augmented	<p><b>STL100N12F7</b></p>
	<p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> STL100N12F7</p>
 Not Actual Photo YIC International Co., Limited.	<p><b>Hersteller / Marke:</b> STMicroelectronics</p>
	<p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 120V 100A POWERFLAT</p>
<p>Image may be representation. See specs for product details.</p>	<p><b>Datenblätter:</b>  STL100N12F7.pdf</p>
	<p><b>RoHS Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p>
	<p><b>Lagerzustand:</b> New original, Stock Available.</p>
	<p><b>Liefern von:</b> Hong Kong</p>
	<p><b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p>

### Spezifikationen

Teilenummer	STL100N12F7
Hersteller	STMicroelectronics
Beschreibung	MOSFET N-CH 120V 100A POWERFLAT
Kategorie	<a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte</a> > <a href="#">Transistoren-FETs</a> ,
Teilstatus	<a href="#">Require For Quote &amp; Check Stock</a>
VGS (th) (Max) @ Id	4.5V @ 250µA
Vgs (Max)	±20V
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Supplier Device-Gehäuse	PowerFlat™ (5x6)
Serie	STripFET™ F7
Rds On (Max) @ Id, Vgs	7.5 mOhm @ 9A, 10V
Verlustleistung (max)	136W (Tc)
Verpackung	Tape & Reel (TR)
Verpackung / Gehäuse	8-PowerVDFN
Betriebstemperatur	-55°C ~ 175°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	1 (Unlimited)
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	3300pF @ 60V
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	46nC @ 10V
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	10V
Drain-Source-Spannung (Vdss)	120V
detaillierte Beschreibung	N-Channel 120V 100A (Tc) 136W (Tc) Surface Mount
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	100A (Tc)

STL100N12F7 Electronic Components ist ein 100% neues Original von YIC Distributor, STL100N12F7-Datenblätter durchsuchen, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, STL100N12F7 STMicroelectronics mit Garantie und Vertrauen bestellen. Versand per DHL / FedEx / TNT / UPS Express. Unterstützung der Zahlung mit telegrafischer Überweisung (T / T) oder PayPal. RFQ STL100N12F7 E-Mail: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

### Sie können auch interessiert

<p>sein:</p>  <p><b>STL100N8F7</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 80V 100A POWERFLAT</p>	 <p><b>STL10</b> SAMSUNG STL10 SAMSUNG</p>	 <p><b>STL065SC2DC048N</b> Agastat Relays / TE Connectivity CONN RCPT 65POS 30AWG 48IN</p>	 <p><b>STL100N10F7</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 100V 80A PWRFLT5X6</p>
 <p><b>STL100N6LF6</b> STMicroelectronics MOSFET N CH 60V 100A PWRFLAT 5X6</p>	 <p><b>STL065SC2DC012N</b> Agastat Relays / TE Connectivity CONN RCPT 65POS 30AWG 12IN</p>	 <p><b>STL100NH3LL</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 30V 100A PWRFLAT6X5</p>	 <p><b>STL100N1VH5</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 12V 100A POWERFLAT56</p>

### Verwandtes Hot-Keyword

Mehr

STL100N12F7 STMicroelectronics	STL100N12F7 Datenblatt	STL100N12F7-Datenblätter	STL100N12F7 PDF	STMicroelectronics STL100N12F7
STL100N12F7 Electronic	STL100N12F7-Komponenten	STL100N12F7-Verteiler	STL100N12F7-Bild	STL100N12F7-Teil
STL100N12F7 Preis	STL100N12F7 Hersteller	STL100N12F7 Bild	STL100N12F7 Aktie	STL100N12F7 Inventar
STL100N12F7 Neu	STL100N12F7 Original	STL100N12F7 garantiert	STL100N12F7 RFQ	STL100N12F7 Online bestellen

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