








	<p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> <a href="#">STD130N4F6AG</a></p>
	<p><b>Hersteller / Marke:</b> <a href="#">STMicroelectronics</a></p>
<p><b>Teil der Beschreibung:</b> MOSFET N-CH 40V 80A DPAK</p>	<p><b>Datenblätter:</b>  <a href="#">STD130N4F6AG.pdf</a></p>
<p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p>	<p><b>Lagerzustand:</b> New original, 2500 pcs Stock Available.</p>
<p><b>Lieferung 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	<a href="#">STD130N4F6AG</a>
Hersteller	<a href="#">STMicroelectronics</a>
Beschreibung	MOSFET N-CH 40V 80A DPAK
Kategorie	<a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte &gt; Transistoren-FETs,</a>
Teilstatus	2500 pcs Stock
Serie	Automotive, AEC-Q101, STripFET™ F6
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)	143W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	40V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C	80A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	3.6 mOhm @ 40A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	4V @ 250µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	70nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	4260pF @ 25V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	10V
Vgs (Max)	±20V
Verpackung	Tape & Reel (TR)














































STD130N4F6AG ist neu im Original, Suche STD130N4F6AG Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie STD130N4F6AG STMicroelectronics mit Garantie und Vertrauen. Anfrage STD130N4F6AG: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

 <b>STD130GK14B</b> Sirectifier IGBT Modules	 <b>STD130GK14</b> Sirectifier IGBT Modules	 <b>STD130N6F7</b> ST ST TO-252	 <b>STD13N50DM2AG</b> STMicroelectronics POWER TRANSISTORS
 <b>STD134N4F7AG</b> STMicroelectronics MOSFET N-CHANNEL 40V 80A DPAK	 <b>STD13N60DM2</b> STMicroelectronics N-CHANNEL 600 V, 0.310 OHM TYP.,	 <b>STD130GK16B</b> Sirectifier IGBT Modules	 <b>STD130N6F7</b> STMicroelectronics MOSFET N-CHANNEL 60V 80A DPAK

### heiße Teile

Mehr

- |  |  |   |   |   |
|--|--|---|---|---|
|  STD12N65M5       |  STD12NE06    |  STD12NE06L-TR |  STD12NE06LT4 |  STD12NE06T4   |
|  STD12NF06-1      |  STD12NF06L-1 |  STD12NF06LT4  |  STD12NF06T4  |  STD12NM50N    |
|  STD13003         |  STD13003T4   |  STD13005F     |  STD13005FB   |  STD13005I     |
|  STD13007         |  STD130GK08   |  STD130GK08B   |  STD130GK12   |  STD130GK12B   |
|  STD130GK14       |  STD130GK14B  |  STD130GK16    |  STD130GK16B  |  STD130GK18    |
|  STD130N6F7       |  STD130N6F7   |  STD134N4F7AG  |  STD13N60M2   |  STD13N65M2    |
|  STD13NM60N       |  STD13NM60NT4 |  STD140N6F7    |  STD14NM50N   |  STD14NM60N    |
|  STD1501-ADJM-TRG |  STD150N3LLH6 |  STD150NH02    |  STD150NH02L  |  STD150NH02L-1 |
|  STD150NH02LT4    |  STD155N3H6   |  STD155N3LH6   |  STD15N06L    |  STD15N65M5    |
|  STD15NF06L       |  STD15NF10    |  STD15NF10T4   |  STD15P6F6AG  |  STD160-1      |

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