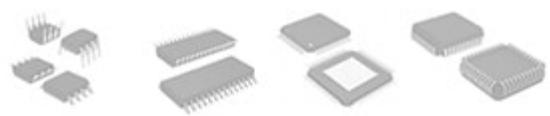




Not Actual Photo

YIC International Co., Limited.



Hersteller-Teilenummer:

STP90N6F6

Hersteller / Marke:

STMicroelectronics

Teil der Beschreibung:

MOSFET N-CH 60V 84A TO-220AB

Datenblätter:

 [STP90N6F6.pdf](#)

RoHs Status:

Bleifrei / RoHS-konform

Lagerzustand:

New original, 98403 pcs Stock Available.

Liefern von:

Hong Kong

Versandweg:

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Image may be representation.
See specs for product details.

Spezifikationen

Artikelnummer	STP90N6F6
Hersteller	STMicroelectronics
Beschreibung	MOSFET N-CH 60V 84A TO-220AB
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	98403 pcs Stock
VGS (th) (Max) @ Id	4V @ 250μA
Vgs (Max)	±20V
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Supplier Device-Gehäuse	TO-220
Serie	DeepGATE™, STripFET™ VI
Rds On (Max) @ Id, Vgs	6.8 mOhm @ 38.5A, 10V
Verlustleistung (max)	136W (Tc)
Verpackung	Tube
Verpackung / Gehäuse	TO-220-3
Betriebstemperatur	175°C (TJ)
Befestigungsart	Through Hole
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	4295pF @ 25V
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	74.9nC @ 10V
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	10V
Drain-Source-Spannung (Vdss)	60V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	84A (Tc)

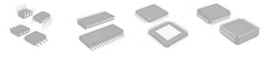
Sie können auch interessiert

sein:



Not Actual Photo

YIC International Co., Limited.



STP8NS25Z

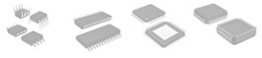
ST

ST TO220



Not Actual Photo

YIC International Co., Limited.



STP90N15F4

ST

ST TO-220



STP90N55F4

STMicroelectronics

MOSFET N-CH 55V 90A TO220



STP90N4F3

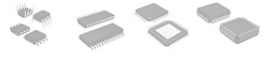
STMicroelectronics

MOSFET N-CH 40V 80A TO-220



Not Actual Photo

YIC International Co., Limited.



STP9235

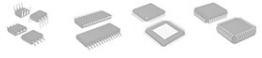
Stanson

Stanson SOP-8



Not Actual Photo

YIC International Co., Limited.



STP90NF03

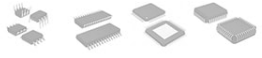
ST

STP90NF03 ST



Not Actual Photo

YIC International Co., Limited.



STP90N6F6 MOS

ST

ST TO-220



STP90NF03L

STMicroelectronics

MOSFET N-CH 30V 90A TO-220

STP90N6F6 Zugehöriges

Mehr

Schlüsselwort	STP90N6F6 Datenblatt	STP90N6F6-Datenblätter	STP90N6F6 PDF	STMicroelectronics STP90N6F6
STP90N6F6 Electronic	STP90N6F6-Komponenten	STP90N6F6-Verteiler	STP90N6F6-Bild	STP90N6F6-Teil
STP90N6F6 Preis	STP90N6F6 Hersteller	STP90N6F6 Bild	STP90N6F6 Aktie	STP90N6F6 Inventar
STP90N6F6 Neu	STP90N6F6 Original	STP90N6F6 garantiert	STP90N6F6 RFQ	STP90N6F6 Online bestellen