



Image may be representation.
See specs for product details.

STD8N80K5

Hersteller-Teilenummer:	STD8N80K5
Hersteller / Marke:	STMicroelectronics
Teil der Beschreibung:	MOSFET N CH 800V 6A DPAK
Datenblätter:	 STD8N80K5.pdf
RoHs Status:	Bleifrei / RoHS-konform
Lagerzustand:	New original, 3477 pcs Stock Available.
Liefern von:	Hong Kong
Versandweg:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Spezifikationen

Artikelnummer	STD8N80K5
Hersteller	STMicroelectronics
Beschreibung	MOSFET N CH 800V 6A DPAK
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	3477 pcs Stock
VGS (th) (Max) @ Id	5V @ 100µA
Vgs (Max)	±30V
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Supplier Device-Gehäuse	DPAK
Serie	SuperMESH5™
Rds On (Max) @ Id, Vgs	950 mOhm @ 3A, 10V
Verlustleistung (max)	110W (Tc)
Verpackung	Tape & Reel (TR)
Verpackung / Gehäuse	TO-252-3, DPak (2 Leads + Tab), SC-63
Betriebstemperatur	-55°C ~ 150°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	450pF @ 100V
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	16.5nC @ 10V
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	10V
Drain-Source-Spannung (Vdss)	800V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	6A (Tc)

Sie können auch interessiert

sein:



STD8N10L
ST
STD8N10L ST



STD8N60DM2
STMicroelectronics
N-CHANNEL 600 V, 0.26 OHM
TYP.,



STD8NF25K MOS
ST
ST TO-252



STD8NF25
STMicroelectronics
MOSFET N-CH 250V 8A DPAK



STD8NF25 IC
ST
ST TO-252



STD8N65M5
STMicroelectronics
MOSFET N-CH 650V 7A DPAK



STD8N10L MOS
ST
ST TO-252



STD8N10L D8N10L
ST
ST TO-252

STD8N80K5 Zugehöriges

Mehr

Schlüsselwort				
STMicroelectronics	STD8N80K5 Datenblatt	STD8N80K5-Datenblätter	STD8N80K5 PDF	STMicroelectronics STD8N80K5
STD8N80K5 Electronic	STD8N80K5-Komponenten	STD8N80K5-Verteiler	STD8N80K5-Bild	STD8N80K5-Teil
STD8N80K5 Preis	STD8N80K5 Hersteller	STD8N80K5 Bild	STD8N80K5 Aktie	STD8N80K5 Inventar
STD8N80K5 Neu	STD8N80K5 Original	STD8N80K5 garantiert	STD8N80K5 RFQ	STD8N80K5 Online bestellen