



Image may be representation.
See specs for product details.

STS4NF100

Hersteller-Teilenummer:	STS4NF100
Hersteller / Marke:	STMicroelectronics
Teil der Beschreibung:	MOSFET N-CH 100V 4A 8-SOIC
Datenblätter:	 STS4NF100.pdf
RoHs Status:	Bleifrei / RoHS-konform
Lagerzustand:	New original, 12931 pcs Stock Available.
Liefern von:	Hong Kong
Versandweg:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Spezifikationen

Artikelnummer	STS4NF100
Hersteller	STMicroelectronics
Beschreibung	MOSFET N-CH 100V 4A 8-SOIC
Kategorie	Diskrete Halbleiterprodukte > Transistoren-FETs,
Teilstatus	12931 pcs Stock
VGS (th) (Max) @ Id	4V @ 250μA
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Supplier Device-Gehäuse	8-SO
Serie	STripFET™ II
Rds On (Max) @ Id, Vgs	70 mOhm @ 2A, 10V
Verlustleistung (max)	2.5W (Ta)
Verpackung	Tape & Reel (TR)
Verpackung / Gehäuse	8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)
Betriebstemperatur	-55°C ~ 150°C (TJ)
Befestigungsart	Surface Mount
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	870pF @ 25V
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	41nC @ 10V
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	100V
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 ° C	4A (Tc)

Sie können auch interessiert

sein:



STS4NF100T
VB
STS4NF100T VB



STS4DPF20L MOS
ST
ST SOP-8



STS4DPF30L
STMicroelectronics
MOSFET 2P-CH 30V 4A 8-SOIC



STS4PF20V
ST
STS4PF20V ST



STS4DNFS30L IC
ST
ST SOP8



STS5343-AT
AUK
STS5343-AT AUK



STS541001G0
NITSUKO
NITSUKO QFP



STS595DR
STS
STS SOP16

STS4NF100 Zugehöriges

Mehr

Schlüsselwort	STMicroelectronics	STS4NF100 Datenblatt	STS4NF100-Datenblätter	STS4NF100 PDF	STMicroelectronics STS4NF100
	STS4NF100 Electronic	STS4NF100-Komponenten	STS4NF100-Verteiler	STS4NF100-Bild	STS4NF100-Teil
	STS4NF100 Preis	STS4NF100 Hersteller	STS4NF100 Bild	STS4NF100 Aktie	STS4NF100 Inventar
	STS4NF100 Neu	STS4NF100 Original	STS4NF100 garantiert	STS4NF100 RFQ	STS4NF100 Online bestellen