



Not Actual Photo
YIC International Co., Limited.

Número de pieza del fabricante: [STB170NF04](#)

Fabricante / Marca: [STMicroelectronics](#)

Parte de la descripción: MOSFET N-CH 40V 80A D2PAK

Especificaciones:  [STB170NF04.pdf](#)

Estado de RoHs: Sin plomo / Cumple con RoHS

Condición de stock: New original, 10314 pcs Stock Available.

Nave de: Hong Kong

Manera de envío: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Image may be representation.
See specs for product details.

Presupuesto

Número de pieza	STB170NF04
Fabricante	STMicroelectronics
Descripción	MOSFET N-CH 40V 80A D2PAK
Categoría	Productos Semiconductores Discretos > Transistores-
Estado de la pieza	10314 pcs Stock
VGS (th) (Max) @Id	4V @ 250μA
Vgs (Max)	±20V
Tecnología	MOSFET (Metal Oxide)
Paquete del dispositivo	D2PAK
Serie	STripFET™ II
RDS (Max) @Id, Vgs	5 mOhm @ 40A, 10V
La disipación de energía (máximo)	300W (Tc)
embalaje	Original-Reel®
Paquete / Cubierta	TO-263-3, D²Pak (2 Leads + Tab), TO-263AB
Temperatura de funcionamiento	-55°C ~ 175°C (TJ)
Tipo de montaje	Surface Mount
Capacitancia de Entrada (Ciss) (Max) @ Vds	9000pF @ 25V
Carga de puerta (Qg) (máx.) @ Vgs	170nC @ 10V
Tipo FET	N-Channel
Característica de FET	-
Voltaje de la Unidad (Max Rds On, Min Rds On)	10V
Voltaje drenaje-fuente (VDS) Las	40V
Corriente - Drenaje Continuo (Id) @ 25 ° C	80A (Tc)

Usted también puede estar interesado

en:



STB180N55F3
STMicroelectronics
MOSFET N-CH 55V 120A D2PAK



STB17N80K5
STMicroelectronics
MOSFET N-CHANNEL 800V 14A D2PAK



STB185N55F
ST
STB185N55F ST



STB16PF06LT4
STMicroelectronics
MOSFET P-CH 60V 16A D2PAK



STB16PF06LT4 MOS
VBSEMI
VBSEMI D2PAK



STB16NS25T4
STMicroelectronics
MOSFET N-CH 250V 16A D2PAK



STB16NS25
ST
STB16NS25 ST



STB185N55F3
STMicroelectronics
MOSFET N-CH 55V 120A D2PAK

STB170NF04 Palabra clave

Más

STMicroelectronics	Hoja de datos STB170NF04	Hojas de datos STB170NF04	STB170NF04 PDF	STMicroelectronics STB170NF04
STB170NF04 electrónico	Componentes STB170NF04	Distribuidor STB170NF04	Imagen STB170NF04	Parte STB170NF04
Precio STB170NF04	Fabricante STB170NF04	Imagen STB170NF04	Stock STB170NF04	Inventario STB170NF04
STB170NF04 Nuevo	STB170NF04 Original	STB170NF04 garantizado	STB170NF04 RFQ	STB170NF04 Orden en línea