

ON Semiconductor® ON	FDMS8680
	Número de pieza del fabricante: FDMS8680
	Fabricante / Marca: AMI Semiconductor / ON Semiconductor
	Parte de la descripción: MOSFET N-CH 30V 14A POWER56
	Especificaciones: PDF FDMS8680.pdf
	Estado de RoHs: Sin plomo / Cumple con RoHS
	Condición de stock: New original, 15529 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	FDMS8680
Fabricante	AMI Semiconductor / ON Semiconductor
Descripción	MOSFET N-CH 30V 14A POWER56
Categoría	Productos Semiconductores Discretos > Transistores-
Estado de la pieza	15529 pcs Stock
VGS (th) (Max) @Id	3V @ 250μA
Vgs (Max)	±20V
Tecnología	MOSFET (Metal Oxide)
Paquete del dispositivo	8-PQFN (5x6)
Serie	PowerTrench®
RDS (Max) @Id, Vgs	7 mOhm @ 14A, 10V
La disipación de energía (máximo)	2.5W (Ta), 50W (Tc)
embalaje	Original-Reel®
Paquete / Cubierta	8-PowerTDFN
Otros nombres	FDMS8680DKR
Temperatura de funcionamiento	-55°C ~ 150°C (TJ)
Tipo de montaje	Surface Mount
Nivel de sensibilidad a la humedad (MSL)	1 (Unlimited)
Tiempo de entrega estándar del fabricante	26 Weeks
Estado sin plomo / Estado RoHS	Lead free / RoHS Compliant
Capacitancia de Entrada (Ciss) (Max) @ Vds	1590pF @ 15V
Carga de puerta (Qg) (máx.) @ Vgs	26nC @ 10V
Tipo FET	N-Channel
Característica de FET	-
Voltaje de la Unidad (Max Rds On, Min Rds On)	4.5V, 10V
Voltaje drenaje-fuente (VDS) Las	30V
Descripción detallada	N-Channel 30V 14A (Ta), 35A (Tc) 2.5W (Ta), 50W (Tc)
Corriente - Drenaje Continuo (Id) @ 25 ° C	14A (Ta), 35A (Tc)

Usted también puede estar interesado

ON Semiconductor® ON FAIRCHILD
--

FDMS8680 MOS

FAIRCHILD

FAIRCHILD Power-56

FDMS8680 Palabra clave

Más

FDMS8680 ON Semiconductor / ON Semiconductor	Hoja de datos FDMS8680	Hojas de datos FDMS8680	FDMS8680 PDF	AMI Semiconductor / ON Semiconductor FDMS8680
FDMS8680 electrónico	Componentes FDMS8680	Distribuidor FDMS8680	Imagen FDMS8680	Parte FDMS8680
Precio FDMS8680	Fabricante FDMS8680	Imagen FDMS8680	Stock FDMS8680	Inventario FDMS8680
FDMS8680 Nuevo	FDMS8680 Original	FDMS8680 garantizado	FDMS8680 RFQ	FDMS8680 Orden en línea