



### FDMF6824B

Número de pieza: **FDMF6824B**  
 Descripción del producto: MODULE DRMOS 55A 40-PQFN  
 Estado de RoHS: Sin plomo / Cumple con RoHS  
 Hojas de datos: [FDMF6824B.pdf](#)

Fabricante / Marca: AMI Semiconductor / ON Semiconductor  
 Nave de: Hong Kong  
 Manera del envío: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ENVIAR CONSULTA](#)

#### Detalles de producto

<b>Número de pieza</b>	FDMF6824B	<b>Fabricante</b>	AMI Semiconductor / ON Semiconductor
<b>Descripción</b>	MODULE DRMOS 55A 40-PQFN	<b>Estado Libre de plomo / Estado RoHS</b>	Sin plomo / Cumple con RoHS
<b>Ficha de datos</b>	FDMF6824B.pdf		
<b>Suministro de voltaje</b>	4.5 V ~ 5.5 V	<b>Tensión - Carga</b>	3 V ~ 16 V
<b>Tecnología</b>	DrMOS	<b>Paquete del dispositivo</b>	40-PQFN (6x6)
<b>Serie</b>	XS™ DrMOS	<b>Rds On (Tipo)</b>	1 Ohm LS, 1 Ohm HS
<b>embalaje</b>	Tape & Reel (TR)	<b>Paquete / Cubierta</b>	40-PowerTFQFN
<b>Configuración de salida</b>	Half Bridge	<b>Otros nombres</b>	FDMF6824B-ND FDMF6824BTR
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	-40°C ~ 150°C (TJ)	<b>Tipo de montaje</b>	Surface Mount
<b>Nivel de sensibilidad a la humedad (MSL)</b>	1 (Unlimited)	<b>Tiempo de entrega estándar del fabricante</b>	16 Weeks
<b>Tipo de carga</b>	Inductive	<b>Estado sin plomo / Estado RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>Interfaz</b>	PWM	<b>Características</b>	Bootstrap Circuit, Status Flag
<b>Protección contra fallos</b>	Over Temperature, Shoot-Through, UVLO	<b>Descripción detallada</b>	Half Bridge Driver Synchronous Buck Converters DrMOS 40-PQFN (6x6)
<b>Corriente - Salida Pico</b>	-	<b>Corriente - Salida / Canal</b>	55A
<b>Número de pieza base</b>	FDMF6824	<b>aplicaciones</b>	Synchronous Buck Converters

#### Productos relacionados

<p><b>FDMF6823B</b>                  Fabricantes: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  Descripción: MODULE DRMOS 55A 40-PQFN                  Descargar: <a href="#">FDMF6823B.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>FDMF6824C</b>                  Fabricantes: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  Descripción: MOD DRMOS HIGH PERF 40QFN                  Descargar: <a href="#">FDMF6824C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>FDMF6840C-F013</b>                  Fabricantes: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  Descripción: DRMOS MODULE                  Descargar: <a href="#">FDMF6840C-F013.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>FDMF6833C</b>                  Fabricantes: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  Descripción: MODULE DRMOS 50A 40-PQFN                  Descargar: <a href="#">FDMF6833C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>FDMF6823C</b>                  Fabricantes: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  Descripción: MODULE DRMOS 50A 40-PQFN                  Descargar: <a href="#">FDMF6823C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>FDMF6840C</b>                  Fabricantes: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  Descripción: MODULE DRMOS 40QFN                  Descargar: <a href="#">FDMF6840C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>FDMF6824A</b>                  Fabricantes: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  Descripción: MOD DRMOS HIGH PERF 40QFN                  Descargar: <a href="#">FDMF6824A.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>FDMF6823C_SN00248</b>                  Fabricantes: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  Descripción: INTEGRATED CIRCUIT</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>FDMF6823B</b>                  Fabricantes: Fairchild/ON Semiconductor                  Descripción: MODULE DRMOS 55A 40-PQFN                  Descargar: <a href="#">FDMF6823B.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>FDMF6823A</b>                  Fabricantes: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  Descripción: MODULE DRMOS 60A 40-PQFN                  Descargar: <a href="#">FDMF6823A.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>FDMF8704</b>                  Fabricantes: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  Descripción: IC MODULE DRIVER/FET 56MLP 8X8                  Descargar: <a href="#">FDMF8704.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>FDMF8700</b>                  Fabricantes: AMI Semiconductor / ON Semiconductor                  Descripción: IC MODULE DRIVER/FET POWER88-56                  Descargar: <a href="#">FDMF8700.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

#### Etiquetas relacionadas

- AMI Semiconductor / ON Semiconductor FDMF6824B
- Precio FDMF6824B
- Hoja de datos FDMF6824B PDF
- Acción FDMF6824B
- AMI Semiconductor / ON Semiconductor FDMF6824B
- AMI Semiconductor / ON Semiconductor FDMF6824B
- Catalyst Semiconductor / ON Semiconductor FDMF6824B
- Distribuidor FDMF6824B
- Fotos de FDMF6824B
- FDMF6824B Descargar hoja de datos
- Comprar FDMF6824B
- Proveedor AMI Semiconductor / ON Semiconductor
- ON Semiconductor FDMF6824B
- PulseCore Semiconductor / ON Semiconductor FDMF6824B
- Proveedor FDMF6824B
- Imagen FDMF6824B
- Hoja de datos FDMF6824B
- Comprar AMI Semiconductor / ON Semiconductor FDMF6824B
- Distribuidor AMI Semiconductor / ON Semiconductor
- Aptina / ON Semiconductor FDMF6824B
- Sanyo Semiconductor / ON Semiconductor FDMF6824B