



IC Amplificador de Audio / 2 x 40W / 4Ω / 13 Pines / Baja THD / Automotriz Hi-Fi

SKU: TDA-8560Q Marca: PARTS Categoría: Misceláneo

\$160.38

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Arial, sans-serif; line-height: 1.6;*><p style='margin-bottom: 16px;*>El TDA8560Q es un circuito integrado amplificador de audio de alta calidad diseñado para ofrecer potencia de salida impresionante con eficiencia energética superior. Este IC es perfecto para sistemas de audio automotrices y aplicaciones de alta fidelidad, proporcionando sonido claro y potente en cualquier entorno. Su arquitectura de doble canal permite entregar hasta 40W por canal en cargas de 4 ohmios, ideal para configuraciones de audio de alto rendimiento. El diseño optimizado garantiza bajo consumo en estado de reposo, haciéndolo especialmente adecuado para aplicaciones móviles y portátiles.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;*>Características principales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 20px;*>Potencia de salida: 2 x 40W en cargas de 4ΩAlta eficiencia energética con bajo consumo en reposoProtección integrada contra sobrecarga y cortocircuitoBaja distorsión armónica total (THD) para reproducción de audio claraDiseño compacto de 13 pines para integración simplificadaOptimizado para audio automotriz y aplicaciones Hi-Fi<h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;*>Especificaciones técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 16px;*><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;*><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;*>Potencia de salida</div><div style='font-size: 15px; font-weight: 600;*>2 x 40W @ 4Ω</div></div><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;*><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;*>Configuración</div><div style='font-size: 15px; font-weight: 600;*>Doble canal estéreo</div></div><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;*><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;*>Encapsulado</div><div style='font-size: 15px; font-weight: 600;*>13 pines</div></div><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;*><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;*>Protecciones</div><div style='font-size: 15px; font-weight: 600;*>Sobrecarga y cortocircuito</div></div><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;*><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;*>Distorsión armónica</div><div style='font-size: 15px; font-weight: 600;*>Baja THD</div></div><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;*><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;*>Aplicaciones</div><div style='font-size: 15px; font-weight: 600;*>Audio automotriz / Hi-Fi</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Alta eficiencia energética con bajo consumo en reposo
Característica 2	Protección integrada contra sobrecarga y cortocircuito
Característica 3	Baja distorsión armónica total para audio claro
Característica 4	Diseño compacto de 13 pines para fácil integración
Característica 5	Configuración de doble canal estéreo
Característica 6	Ideal para sistemas de audio automotriz y Hi-Fi