

Sin imagen disponible

Amplificador Operacional / Cuádruple / Baja Potencia / Compatibilidad RP4, RP4-PLUS, ITS-10, ECHO-R100

SKU: LM324AN Categoría: Misceláneo

\$44.64

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Amplificador operacional cuádruple de baja potencia diseñado para integración en sistemas de comunicación y control. El LM324AN incorpora cuatro amplificadores operacionales independientes en un encapsulado compacto, optimizado para aplicaciones que requieren eficiencia energética y operación estable en rangos amplios de voltaje de alimentación. Compatible con las plataformas RP4, RP4-PLUS, ITS-10 y ECHO-R100, este dispositivo es adecuado para implementaciones en sistemas de bajo consumo donde la fiabilidad y el espacio reducido son factores críticos de diseño.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Diseño cuádruple para versatilidad en aplicaciones múltiples<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Baja potencia para eficiencia energética óptima<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Compatibilidad con RP4, RP4-PLUS, ITS-10 y ECHO-R100<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Funcionamiento estable en condiciones exigentes<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Diseño compacto para fácil integración<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>• Ideal para sistemas económicos de bajo consumo</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='font-size: 16px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Configuración: Cuádruple<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Consumo de potencia: Baja potencia<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Estabilidad: Operación estable en condiciones exigentes<li style='padding: 6px 0;'>Aplicación: Sistemas económicos de bajo consumo</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='font-size: 16px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Físicas / Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Factor de forma: Diseño compacto<li style='padding: 6px 0;'>Integración: Fácil integración en circuitos</div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='font-size: 16px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Compatibilidad</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>RP4<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>RP4-PLUS<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>ITS-10<li style='padding: 6px 0;'>ECHO-R100</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Cuádruple diseño para versatilidad en aplicaciones múltiples
Característica 2	Baja potencia para eficiencia energética óptima en operación continua
Característica 3	Compatibilidad con RP4, RP4-PLUS, ITS-10 y ECHO-R100
Característica 4	Funcionamiento estable en condiciones exigentes de temperatura y voltaje
Característica 5	Diseño compacto para integración en sistemas con espacio limitado
Característica 6	Ideal para sistemas económicos de bajo consumo energético