



Fuente de Alimentación Industrial DIN RAIL / 12 Vcc / 30 A / Entrada Universal 100-240 V / -20°C a 60°C / 212x115x30 mm

SKU: PLI-12-DC-30A Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Fuentes de Uso Industrial / Riel DIN

\$1,021.95

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; max-width: 900px; margin: 0 auto;'><h2 style='color: inherit; font-size: 1.5rem; font-weight: 600; margin-bottom: 1rem; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 0.5rem;'>Fuente de Alimentación Industrial DIN RAIL 12 Vcc / 30 A</h2><p style='color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 1.2rem;'>Fuente de alimentación industrial diseñada para instalaciones profesionales que requieren alta disponibilidad eléctrica. Entrega una salida estable de 12 Vcc con capacidad de 30 A, ideal para alimentar equipos de telecomunicaciones, seguridad electrónica, automatización y control industrial. Su entrada universal 100-240 V permite despliegue global sin adaptaciones. La eficiencia superior al 83% reduce el consumo energético y la disipación térmica, mientras que las protecciones integradas aseguran la continuidad operativa ante eventos eléctricos adversos. El formato compacto DIN RAIL facilita la integración en gabinetes y racks estándar de la industria.</p><h3 style='color: inherit; font-size: 1.15rem; font-weight: 600; margin: 1.5rem 0 0.8rem;'>Características Principales</h3><ul style='color: inherit; line-height: 1.8; padding-left: 1.2rem; margin-bottom: 1.5rem;'>Entrada universal 100-240 Vca, 50-60 Hz sin selección manualSalida regulada 12 Vcc con corriente máxima de 30 AEficiencia de conversión superior al 83%Protección por sobrecorriente, cortocircuito y sobre-tensiónRango de operación extendido: -20°C a 60°CFormato compacto para riel DIN TS35/7.5Pérdida de carga de únicamente 1 WNo incluye cable de alimentación<h3 style='color: inherit; font-size: 1.15rem; font-weight: 600; margin: 1.5rem 0 0.8rem;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 0.6rem; margin-bottom: 1.5rem;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.9rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 0.3rem;'>Entrada Eléctrica</div><div style='font-size: 0.95rem; line-height: 1.6;'>Voltaje: 100-240 Vca
Frecuencia: 50-60 Hz
Corriente máxima: 6.0 A</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.9rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 0.3rem;'>Salida Eléctrica</div><div style='font-size: 0.95rem; line-height: 1.6;'>Voltaje: 12 Vcc
Corriente: 30 A
Eficiencia: >83%</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.9rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 0.3rem;'>Condiciones Ambientales</div><div style='font-size: 0.95rem; line-height: 1.6;'>Operación: -20°C a 60°C
Humedad operación: 20-90% RH (sin condensación)
Humedad almacenamiento: 10-95% RH</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.9rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 0.3rem;'>Dimensiones y Montaje</div><div style='font-size: 0.95rem; line-height: 1.6;'>Largo x Ancho x Alto: 212 x 115 x 30 mm
Riel DIN: TS35/7.5
Pérdida de carga: 1 W</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.9rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 0.3rem;'>Protecciones Integradas</div><div style='font-size: 0.95rem; line-height: 1.6;'>• Sobrecorriente
• Cortocircuito
• Sobre-tensión</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 0.9rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.05em; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 0.3rem;'>Modelos Relacionados</div><div style='font-size: 0.95rem; line-height: 1.6;'>PLI12DC5A, PLI24DC3A, PLI24DC5A,
PLI24DC10A, PLI48DC5A, PLI48DC8A</div></div></div><div style='font-size: 0.95rem; line-height: 1.6;'>Este modelo no incluye cable de alimentación. Se recomienda utilizar cable compatible con las especificaciones de corriente de entrada de 6.0 A máximo.</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Eficiencia de conversión superior al 83%
Característica 2	Protección integrada contra sobrecorriente, cortocircuito y sobre-tensión
Característica 3	Rango extendido de temperatura -20°C a 60°C
Característica 4	Diseño compacto formato DIN RAIL TS35/7.5
Característica 5	Entrada universal 100-240 V sin configuración
Característica 6	Pérdida de carga mínima de solo 1 W