



UPS Online / 50 kVA / Doble Conversión / Trifásico 200-240 Vac / Factor de Potencia 1.0 / Paralelo hasta 6 Unidades / Terminal Hardwired

SKU: LP50KYDC Marca: LINKEDPRO BY EPCOM Categoría: UPS / No Break

\$377,796.87

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;'>UPS trifásico de 50 kVA con topología online de doble conversión y factor de potencia 1.0, diseñado para infraestructuras críticas que requieren continuidad operativa absoluta. El inversor de tres niveles garantiza una eficiencia de hasta el 94% incluso ante cargas desequilibradas, inductivas o capacitivas, sin reducción de potencia dentro del rango de voltaje de entrada de 132 a 275 Vac. La arquitectura permite la operación en paralelo de hasta seis unidades con baterías compartidas, facilitando la expansión de capacidad y redundancia en centros de datos. La transferencia 0 ms elimina cualquier interrupción eléctrica durante eventos de falla. La gestión remota se integra mediante puertos USB, RS232, RS485, SNMP y contacto seco, compatibles con plataformas de monitoreo de infraestructura.</p></div><div style='margin-bottom: 25px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='margin-bottom: 8px;'>Capacidad: 50 kVA / 50 kW (factor de potencia 1.0)<li style='margin-bottom: 8px;'>Topología: Online de doble conversión<li style='margin-bottom: 8px;'>Eficiencia: Hasta 94%<li style='margin-bottom: 8px;'>Voltaje de entrada: 200-240 Vac trifásico, rango operativo 132-275 Vac sin reducción de potencia<li style='margin-bottom: 8px;'>Transferencia: 0 ms<li style='margin-bottom: 8px;'>Compatibilidad de carga: Cargas desequilibradas, inductivas y capacitivas<li style='margin-bottom: 8px;'>Paralelismo: Hasta 6 unidades con baterías compartidas<li style='margin-bottom: 8px;'>Comunicación: USB, RS232, RS485, SNMP, contacto seco<li style='margin-bottom: 8px;'>Conexión: Terminal hardwired</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Desempeño</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Capacidad: 50 kVA<li style='margin-bottom: 6px;'>Factor de potencia: 1.0 (50 kW reales)<li style='margin-bottom: 6px;'>Topología: Online doble conversión<li style='margin-bottom: 6px;'>Eficiencia: Hasta 94%<li style='margin-bottom: 6px;'>Transferencia: 0 ms<li style='margin-bottom: 6px;'>Rango de voltaje de entrada: 132-275 Vac sin reducción de potencia<li style='margin-bottom: 6px;'>Compatibilidad de carga: Desequilibrada, inductiva, capacitiva<li style='margin-bottom: 6px;'>Paralelismo: Hasta 6 unidades con baterías compartidas</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Físicas / Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Voltaje nominal: 200-240 Vac trifásico<li style='margin-bottom: 6px;'>Conexión: Terminal hardwired</div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Comunicación y Gestión</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='margin-bottom: 6px;'>USB<li style='margin-bottom: 6px;'>RS232<li style='margin-bottom: 6px;'>RS485<li style='margin-bottom: 6px;'>SNMP<li style='margin-bottom: 6px;'>Contacto seco</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Inversor de 3 niveles con eficiencia hasta 94% para menor consumo energético
Característica 2	Rango de entrada 132-275 Vca sin reducción de potencia desde 176 Vca
Característica 3	Compatibilidad total con cargas desequilibradas, inductivas y capacitivas
Característica 4	Paralelismo hasta 6 unidades con baterías compartidas para escalabilidad
Característica 5	Comunicación multi-protocolo: USB, RS232, RS485, SNMP y contacto seco
Característica 6	Función Power Walk-in para integración estable con generadores de respaldo