



SKU: LP100KYDC Marca: LINKEDPRO BY EPCOM Categoría: Todos

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

margin-bottom: 20px;"/> <div style="font-size: 13px; letter-spacing: 1px; text-transform: uppercase; opacity: 0.7; margin-bottom: 12px;"/>LINKEDPRO BY EPCOM &mdot; LP100KYDC &mdot; UPS Trif´c;sico</div> <h2 style="font-size: 42px; margin: 0 20px; font-weight: bold; color: inherit; line-height: 1.15;"/>La red pregunta. El UPS responde.</h2> <p style="font-size: 17px; margin-top: 640px; margin: 0 auto 24px; opacity: 0.9; color: inherit;"/>100 kVA de potencia bruta. 100 kW reales con factor de potencia 1.0. Doble conversi´c;n, 80 amperes de carga y 321 kg de ingenier´c;a que no se apaga. Para la infraestructura que define el negocio.</p> </div> <!-- ===== STATS RIBBON ===== --><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: center; gap: 28px; padding: 30px 20px; border-top: 1px solid rgba(150,150,150,0.25); border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.25); margin-bottom: 50px;"/> <div style="text-align: center; min-width: 80px;"/><div style="font-size: 28px; font-weight: bold; color: inherit;"/>100 KVA</div><div style="font-size: 12px; opacity: 0.7; margin-top: 4px;"/>Capacidad</div><div style="text-align: center; min-width: 80px;"/><div style="font-size: 28px; font-weight: bold; color: inherit;"/>FP 1.0</div><div style="font-size: 12px; opacity: 0.7; margin-top: 4px;"/>Factor de potencia</div></div> <div style="text-align: center; min-width: 80px;"/><div style="font-size: 28px; font-weight: bold; color: inherit;"/>80 A</div><div style="font-size: 12px; opacity: 0.7; margin-top: 4px;"/>Carga bater´c;as</div><div style="text-align: center; min-width: 80px;"/><div style="font-size: 28px; font-weight: bold; color: inherit;"/>0 ms</div><div style="font-size: 12px; opacity: 0.7; margin-top: 4px;"/>Transferencia</div><div style="text-align: center; min-width: 80px;"/><div style="font-size: 28px; font-weight: bold; color: inherit;"/>6 x</div><div style="font-size: 12px; opacity: 0.7; margin-top: 4px;"/>Paralelo</div></div> <div style="text-align: center; min-width: 80px;"/><div style="font-size: 28px; font-weight: bold; color: inherit;"/>94%</div><div style="font-size: 12px; opacity: 0.7; margin-top: 4px;"/>Eficiencia</div></div></div><!-- ===== PILAR 1: Potencia Bruta ===== --><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 40px; align-items: center; margin-bottom: 60px;"/> <div style="flex: 1 1 280px; min-width: 260px;"/><div style="font-size: 12px; letter-spacing: 1.5px; text-transform: uppercase; opacity: 0.6; margin-bottom: 8px;"/>Potencia Bruta</div> <div style="flex: 1 1 280px; min-width: 260px;"/><div style="font-size: 15px; opacity: 0.9; color: inherit; margin-bottom: 10px;"/>Factor de potencia 1.0 de salida: cada kVA se traduce en un kW real. Cargas desequilibradas, inductivas o capacitivas: al LP100KYDC le da igual. El inversor de 3 niveles mantiene THDv <2% con carga lineal sin importar qu´c; le conectes.</p> <p style="font-size: 13px; opacity: 0.65; color: inherit;"/>FP entrada >0.99 &mdot; THDi <3% &mdot; Factor cresta 3:1</p></div> <div style="flex: 0 0 340px; min-width: 100%;"/></div><!-- ===== PILAR 2: Eficiencia Térmica ===== --><div style="background-color: rgba(255,255,255,0.03); padding: 50px 20px; border-radius: 12px; margin-bottom: 60px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);"/><div style="max-width: 700px; margin: 0 auto;"/><div style="font-size: 12px; letter-spacing: 1.5px; text-transform: uppercase; opacity: 0.6; margin-bottom: 8px;"/>Eficiencia Té´c;rmica</div> <div style="font-size: 28px; margin: 0 0 14px; font-weight: bold; color: inherit;"/>Lo que no se convierte en respaldo, se convierte en calor.</h3> <p style="font-size: 15px; opacity: 0.9; color: inherit; margin-bottom: 10px;"/>Eficiencia superior al 94% con tecnolog´c;a de inversor de 3 niveles. Menos pérdida té´c;rmica significa menos toneladas de HVAC, menos consumo eléctrico, menos factura. El ventilador inteligente ajusta la velocidad según la carga real.</p> <p style="font-size: 13px; opacity: 0.65; color: inherit;"/>Ruido <68 dB &mdot; 0-40 °C &mdot; 0-95% HR sin condensaci´c;n</p></div><!-- ===== PILAR 3: Respaldo Extendido ===== --><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 40px; align-items: center; margin-bottom: 60px; flex-direction: row-reverse;"/> <div style="flex: 1 1 280px; min-width: 260px;"/><div style="font-size: 12px; letter-spacing: 1.5px; text-transform: uppercase; opacity: 0.6; margin-bottom: 8px;"/>Respaldo Extendido</div> <div style="flex: 1 1 280px; min-width: 260px;"/><div style="font-size: 15px; opacity: 0.9; color: inherit; margin-bottom: 10px;"/>Corriente de carga de bater´c;as de hasta 80 A: la méca´c;a de alta de la familia. Configuraci´c;n flexible de 16 a 26 bater´c;as por grupo. Bancos externos dimensionados para la autonom´c;a que tu aplicaci´c;n exige, sin compromisos.</p> <p style="font-size: 13px; opacity: 0.65; color: inherit;"/>16-26 bater´c;as por grupo &mdot; ±156 Vdc &mdot; Bater´c;as compartidas en paralelo</p></div> <div style="flex: 0 0 340px; min-width: 100%;"/></div><!-- ===== PILAR 4: Escalabilidad ===== --><div style="background-color: rgba(255,255,255,0.03); padding: 50px 20px; border-radius: 12px; margin-bottom: 60px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.15);"/><div style="max-width: 700px; margin: 0 auto;"/><div style="font-size: 12px; letter-spacing: 1.5px; text-transform: uppercase; opacity: 0.6; margin-bottom: 8px;"/>Escalabilidad</div> <div style="font-size: 28px; margin: 0 0 14px; font-weight: bold; color: inherit;"/>Empieza con 100. Termina con 600.</h3> <p style="font-size: 15px; opacity: 0.9; color: inherit; margin-bottom: 10px;"/>Hasta 6 unidades en paralelo redundante con bater´c;as compartidas entre todos los nodos. Power Walk-In para arranque progresivo con grupos electr´c;genos: el generador no se entera de que arrancaste el UPS.</p> <p style="font-size: 13px; opacity: 0.65; color: inherit;"/>6 x paralelo &mdot; Bater´c;as compartidas &mdot; Power Walk-In &mdot; Compatible con generadores</p></div><!-- ===== PILAR 5: Protección Integral ===== --><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 40px; align-items: center; margin-bottom: 60px;"/> <div style="flex: 1 1 280px; min-width: 260px;"/><div style="font-size: 12px; letter-spacing: 1.5px; text-transform: uppercase; opacity: 0.6; margin-bottom: 8px;"/>Protecci´c;n Integral</div> <div style="flex: 1 1 280px; min-width: 260px;"/><div style="font-size: 15px; opacity: 0.9; color: inherit;"/>>El microsegundo que separa el desastre de la continuidad.</h3> <p style="font-size: 15px; opacity: 0.9; color: inherit; margin-bottom: 10px;"/>Transferencia de 0 ms. Protecci´c;n contra cortocircuito, sobrecarga, sobretemperatura, descarga excesiva y fallo de ventilador. Comunicaci´c;n total: USB, RS232, RS485, SNMP, contacto seco y ranura inteligente. El NOC te avisa antes de que el usuario se entere.</p> <p style="font-size: 13px; opacity: 0.65; color: inherit;"/>Sobrecarga 150% 1 min &mdot; >150% 1.2 s &mdot; Pantalla LCD remota &mdot; Monitoreo avanzado</p></div> <div style="flex: 0 0 340px; min-width: 100%;"/></div><!-- ===== APLICACIONES ===== --><div style="margin-bottom: 60px;"/><div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"/><div style="font-size: 12px; letter-spacing: 1.5px; text-transform: uppercase; opacity: 0.6; margin-bottom: 8px;"/>Aplicaciones</div> <div style="font-size: 24px; margin: 0; font-weight: bold; color: inherit;"/>Donde la continuidad no es opini´c;n.</h3> </div> <div style="display: grid; grid-template-columns: repeat(auto-fit, minmax(220px, 1fr)); gap: 20px;"/> <div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 24px 18px; text-align: center;"/><div style="font-size: 14px; font-weight: bold; color: inherit; margin-bottom: 6px;"/>Data Center</div><div style="font-size: 13px; opacity: 0.75; color: inherit;"/>Respaldo N+1 para centro de datos completo con redundancia total.</div> <div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 24px 18px; text-align: center;"/><div style="font-size: 14px; font-weight: bold; color: inherit; margin-bottom: 6px;"/>Hospitales</div><div style="font-size: 13px; opacity: 0.75; color: inherit;"/>Alimentaci´c;n de quir´c;fanos, UCI y equipos de soporte vital.</div> <div style="border: 1px solid rgba(150,1

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Factor de potencia 1.0: 100 kVA equivalen a 100 kW reales sin derating
Característica 2	Eficiencia hasta 94% con topología de inversor de 3 niveles
Característica 3	THDV 22% y THDI 23% para cargas críticas sensibles
Característica 4	Paralelo redundante hasta 6 unidades para escalabilidad sin punto único de fallo
Característica 5	Rango de entrada 132-275 VAC sin reducción de potencia en condiciones de red degradada
Característica 6	Comunicación multi-protocolo: USB, RS232, RS485, SNMP y contacto seco para integración con BMS y DCIM