



Regulador de Voltaje Trifásico / 10 kVA / 8 kW / Entrada 176-264 Vca / Salida 215.6-224.4 Vca / Estabilización ±2% / Eficiencia 98%

SKU: EPL10K3FVR Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Reguladores

\$17,709.20

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;'>Regulador de voltaje industrial trifásico diseñado para aplicaciones que demandan estabilidad eléctrica en entornos de carga crítica. Con potencia nominal de 10 kVA / 8 kW, gestiona rangos de entrada de 176 a 264 Vca y entrega salida regulada entre 215.6 y 224.4 Vca con precisión de ±2%. Incorpora control inteligente mediante CPU para adaptarse a perfiles de carga variables, pantalla LCD para supervisión en tiempo real de parámetros operativos, y arquitectura de cableado de cobre con PCB de proceso SMT. Su eficiencia del 98% y tiempo de respuesta de 0.5 segundos minimizan pérdidas energéticas y garantizan continuidad operativa ante fluctuaciones de red.</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='padding-left: 20px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Potencia nominal: 10 kVA / 8 kW, salida 220/110 VControl inteligente de CPU para todo tipo de cargasPantalla LCD con monitoreo en tiempo real de voltaje y corrienteProtección contra sobrevoltaje, bajo voltaje, sobrecarga, cortocircuito y bypassEficiencia del 98% con tiempo de respuesta de 0.5 segundosEstabilización de voltaje ±2% ajustable en entrada y salidaCableado de cobre 100% con PCB de proceso SMTComponentes electrónicos de marcas importadas</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 280px; 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: 0.9;'>Desempeño Eléctrico</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Potencia nominal: 10 kVA / 8 kWVoltaje de salida: 220/110 VRango de entrada: 176-264 VcaRango de salida: 215.6-224.4 VcaEstabilización de voltaje: ±2%Eficiencia: 98%Tiempo de respuesta: 0.5 segundos</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 280px; 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: 0.9;'>Físicas y Construcción</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Cableado de cobre 100%PCB con proceso SMTComponentes electrónicos de marcas importadasDiseño industrial trifásico</div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 280px; 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: 0.9;'>Protección y Monitoreo</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Protección contra sobrevoltajeProtección contra bajo voltajeProtección contra sobrecargaProtección contra cortocircuitoFunción bypassPantalla LCD con monitoreo en tiempo realControl inteligente de CPU</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Control por CPU con servo motor para cargas variables y no lineales
Característica 2	Pantalla LCD con monitoreo en tiempo real de voltaje y corriente
Característica 3	Cableado 100% cobre para máxima conductividad y durabilidad
Característica 4	Tiempo de respuesta de 0.5 segundos ante fluctuaciones de red
Característica 5	PCB con proceso SMT y componentes electrónicos de marcas importadas
Característica 6	Bypass automático con protección integral contra fallas eléctricas