



SKU: EPL10K3FVR Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Reguladores

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

width: 100%; height: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent; > <!-- Título principal --> <h2 style='font-size: 24px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; font-weight: 600; border-bottom: 2px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 5px;'>Regulador de Voltaje Industrial EPL10K3FVR de epcom Powerline</h2> <!-- Sección de características principales --> <div style='margin-bottom: 10px;'> <h3 style='font-size: 20px; margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px;'>Características</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 8px;'>Potencia Nominal: 10KVA / 8KW, 100% de capacidad con cableado de cobre. <li style='margin-bottom: 8px;'>Diseño Inteligente: Control inteligente de CPU para soportar todo tipo de cargas. <li style='margin-bottom: 8px;'>Componentes de Calidad: PCB con proceso SMT y componentes electrónico de marcas importantes. <li style='margin-bottom: 8px;'> Pantalla LCD: FÁctica configuraciÁn y monitoreo en tiempo real. <li style='margin-bottom: 8px;'> ProtecciÁn Avanzada: Contra sobrevoltaje, bajo voltaje, sobrecarga, cortocircuito, y bypass. <li style='margin-bottom: 8px;'> Control Remoto Opcional <!-- Sección de especificaciones en cards --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit; background-color: rgba(150, 150, 150, 0.1);'>Especificaciones TÁcnicas</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 8px;'>Modelo: EPL10K3FVR <li style='margin-bottom: 8px;'> MetodologÁa de Control: Servo Motor con microprocesador CPU. <li style='margin-bottom: 8px;'> EstabilizaciÁn ±2% Ajustable. <li style='margin-bottom: 8px;'> Factor de Potencia: PF >r; 0.8. <li style='margin-bottom: 8px;'> Eficiencia: >r; 98%. <li style='margin-bottom: 8px;'> Tiempo de Respuesta: <div style='font-size: 11px;'>0.55 s</div> <li style='margin-bottom: 8px;'> Tiempo de Retardo [ON]: <div style='font-size: 11px;'>4s</div> <li style='margin-bottom: 8px;'> DistorsiÁn de Onda: <div style='font-size: 11px;'><div style='font-size: 11px;'>1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit; background-color: rgba(150, 150, 150, 0.1);'>Entrada</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 8px;'>TensiÁn Nominal: 3 x 120VAC [3F + N]. <li style='margin-bottom: 8px;'>Rango de Voltaje: 176VAC - 264VAC. <li style='margin-bottom: 8px;'> Frecuencia: 50/60 Hz. <li style='margin-bottom: 8px;'> Voltaje de Retardo [ON]: <div style='font-size: 11px;'>1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit; background-color: rgba(150, 150, 150, 0.1);'>Salida</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 8px;'>TensiÁn Nominal: 3 x 120VAC [3F]. <li style='margin-bottom: 8px;'> EstabilizaciÁn ±2% Ajustable. <li style='margin-bottom: 8px;'> Sobre Voltaje: Corte de salida cuando el voltaje de salida es superior a 10% [ajustable], en caso de sobrecorriente, en 3 - 5 s. <li style='margin-bottom: 8px;'> Corto Circuito: Corte de salida cuando hay cortocircuito, en 3 - 5 s. <li style='margin-bottom: 8px;'> Bypass: Transferencia manual a bypass cuando el AVR falla o se repara. </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit; background-color: rgba(150, 150, 150, 0.1);'>Sistema de ProtecciÁn</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 8px;'> Protecciones de protecciones activas. <li style='margin-bottom: 8px;'> Otros <div style='font-size: 11px;'>1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit; background-color: rgba(150, 150, 150, 0.1);'>Otros</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 8px;'> Sistema de Enfriado: ConvecciÁn. <li style='margin-bottom: 8px;'> Resistencia de Aislamiento: >r;2MΩ. <li style='margin-bottom: 8px;'> Resistencia al Voltaje: 2000VAC/min sin desperfectos. <li style='margin-bottom: 8px;'> Nivel de Ruido: <div style='font-size: 11px;'>65dB/m</div> <li style='margin-bottom: 8px;'> Temperatura de OperaciÁn: 0°C-45°C (sin condensaciÁn). <li style='margin-bottom: 8px;'> Humedad de Trabajo: 20%-90%. <li style='margin-bottom: 8px;'> Dimensiones y Peso <li style='margin-bottom: 8px;'> Otros </div> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit; background-color: rgba(150, 150, 150, 0.1);'>Dimensiones</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 8px;'> Dimensiones (AxHxL): 340 x 785 x 400 mm. <li style='margin-bottom: 8px;'> Peso Neto: 59 kg. <li style='margin-bottom: 8px;'> Peso Bruto: 74 kg. </div> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit; background-color: rgba(150, 150, 150, 0.1);'>Notas importantes</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 8px;'> Se recomienda hacer un estudio previo para revisar las condiciones de la instalaciÁn. <li style='margin-bottom: 8px;'> El regulador sea alimentado con un voltaje alto y a la salida se tenga un voltaje mÁs alto, esto es en un desfase en el Ángulo de las fases de las que se alimenta el regulador. Esto se debe corregir alimentando el regulador de un transformador aislado. <li style='margin-bottom: 8px;'> El regulador de voltaje y capacidad. </div> </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