

Sin imagen disponible

UPS PARA CD / 24VCD 20A / RIEL DIN / PARA BATERÍAS DE 4 A 135 AH

SKU: DUP520 Marca: MEANWELL Categoría: Fuentes de Uso Industrial / Riel DIN

\$1,418.96

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <!-- Imagen principal --> <div style='text-align: center; margin-bottom: 30px;'> </div>

<!-- Título y descripción --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <h2 style='font-size: 28px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>Módulo DC-UPS Mean Well DUP520 - 24V / 20A para riel DIN</h2> <p style='font-size: 18px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-top: 10px;'>Respaldo ininterrumpido de energía DC para aplicaciones críticas</p> <p style='margin-top: 15px; color: inherit;'>El Mean Well DUP520 es un módulo DC-UPS de 24V y 20A para montaje en riel DIN, diseñado para proporcionar respaldo de energía confiable en sistemas de corriente directa ante interrupciones o fallas de la fuente principal. Es ideal para aplicaciones industriales, automatización, telecomunicaciones y control, donde la continuidad eléctrica es crítica.</p> <p style='margin-top: 15px; color: inherit;'>Su diseño compacto, su alta confiabilidad y su compatibilidad con baterías de plomo-ácido lo convierten en una solución profesional para garantizar operación ininterrumpida en sistemas DC.</p> <!-- Características principales --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 2px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características principales</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Salida nominal: 24 VDC / 20 A <li style='margin-bottom: 5px;'>Tipo: Módulo DC-UPS para riel DIN <li style='margin-bottom: 5px;'>Color: <strong style='color: inherit;'>Voltaje de entrada: 24 ~ 29 VDC <li style='margin-bottom: 5px;'><strong style='color: inherit;'>Voltaje nominal de batería: 24 VDC <li style='margin-bottom: 5px;'><strong style='color: inherit;'>Soporta baterías: Plomo-ácido (2 x 12 V en serie o 1 x 24 V) <li style='margin-bottom: 5px;'><strong style='color: inherit;'>Capacidad de baterías: 4 Ah hasta 135 Ah <li style='margin-bottom: 5px;'><strong style='color: inherit;'>Protección contra descarga profunda: Relé de corte automático <li style='margin-bottom: 5px;'><strong style='color: inherit;'>Alta confiabilidad industrial: MTBF > 1.25 millones de horas </div> <!-- Gestión inteligente de baterías --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 2px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Gestión inteligente de baterías</h3> <p style='margin-top: 10px; color: inherit;'>El DUP520 integra un sistema de gestión que:</p> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Supervisa el estado de la batería <li style='margin-bottom: 5px;'>Controla la descarga automática ante bajo voltaje <li style='margin-bottom: 5px;'>Protege contra cortocircuitos y sobrecorriente <li style='margin-bottom: 5px;'>Permite recuperación automática después de fallas <li style='margin-bottom: 5px;'>Incluye corriente de carga de batería de hasta <strong style='color: inherit;'>2 A </div> <!-- Monitoreo y señalización --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 2px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Monitoreo y señalización</h3> <p style='margin-top: 10px; color: inherit;'>Incluye indicadores LED y relés de señalización:</p> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong style='color: inherit;'>LED verde: DC Bus OK <li style='margin-bottom: 5px;'><strong style='color: inherit;'>LED rojo: Falla de batería o sobre-descarga <li style='margin-bottom: 5px;'><strong style='color: inherit;'>LED amarillo: Batería en descarga <li style='margin-bottom: 5px;'>Contactos de relé para: <ul style='padding-left: 20px; margin: 0 10px 20px 0; font-size: 14px;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>DC OK <li style='margin-bottom: 5px;'>Battery Fail <li style='margin-bottom: 5px;'>Battery Discharge </div> <!-- Diseño industrial robusto --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 2px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Diseño industrial robusto</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Montaje sobre riel DIN TS35/7.5 o TS35/15 <li style='margin-bottom: 5px;'><strong style='color: inherit;'>Enfriamiento por convección natural (sin ventiladores) <li style='margin-bottom: 5px;'><strong style='color: inherit;'>Dimensiones compactas: 40 x 125.2 x 113.5 mm <li style='margin-bottom: 5px;'><strong style='color: inherit;'>Peso ligero: 0.31 kg <li style='margin-bottom: 5px;'>Apto para ambientes industriales exigentes </div> <!-- Condiciones de operación --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 2px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Condiciones de operación</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura de trabajo: -30 a +70 °C <li style='margin-bottom: 5px;'><strong style='color: inherit;'>Humedad: 5 ~ 95% RH sin condensación <li style='margin-bottom: 5px;'><strong style='color: inherit;'>Altitud operativa: hasta 2000 m <li style='margin-bottom: 5px;'><strong style='color: inherit;'>Cumple normas: UL62368-1 y EMC industrial </div> <!-- Aplicaciones recomendadas --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 2px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Aplicaciones recomendadas</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Automatización industrial <li style='margin-bottom: 5px;'>Sistemas SCADA <li style='margin-bottom: 5px;'>Control de procesos <li style='margin-bottom: 5px;'>Telecomunicaciones <li style='margin-bottom: 5px;'>Energía DC crítica <li style='margin-bottom: 5px;'>Paneles de control <li style='margin-bottom: 5px;'>Infraestructura industrial </div> <!-- Razones para elegir --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 2px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>¿Por qué elegir el Mean Well DUP520?</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>✓ Respaldo DC confiable ante fallas eléctricas <li style='margin-bottom: 5px;'>✓ Ideal para sistemas industriales de 24V <li style='margin-bottom: 5px;'>✓ Gestión inteligente de baterías <li style='margin-bottom: 5px;'>✓ Alta vida útil y confiabilidad <li style='margin-bottom: 5px;'>✓ Instalación rápida en riel DIN <li style='margin-bottom: 5px;'>✓ Calidad y respaldo Mean Well </div> <!-- Separador final --> <div style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'> </div>