



UPS Industrial de 100 Watts, 24 Vcd de Entrada, Instalación en Riel DIN Estándar de 35mm, Temperatura de operación de -40 a 60 °C

SKU: UPS00100DC Marca: PANDUIT Categoría: UPS / No-Breaks

\$47,844.48

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;'> <!-- Sección de descripción --> <div style='margin-bottom: 30px; font-size: 15px;'> <p>La fuente de alimentación ininterrumpida (UPS) no requiere mantenimiento ni baterías, con tecnología de ultracondensadores para operación libre de mantenimiento. Ofrece 100 W de potencia de salida a 24 Vcc, reduciendo riesgos de tiempo de inactividad por fallas de batería y ahorro en costos de mantenimiento y eliminación de baterías HazMat.</p> </div> <!-- Sección de especificaciones técnicas --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 250px; 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;'>Especificaciones Técnicas</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: 5px;'>Voltaje de Entrada: 24 a 28 Vcc <li style='margin-bottom: 5px;'>Potencia de Salida: 100 Watts (4.55A) máx. <li style='margin-bottom: 5px;'>Control de Salida: 1 x Forma A, 30 Vca/Vcc a 1A máx. <li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura de Operación: -40 a 60 °C (-40 a 140 °F) <li style='margin-bottom: 5px;'>Instalación: Riel DIN EN 60715 NS35 <li style='margin-bottom: 5px;'>Clasificación Ambiental: EN 60529 IP20 <li style='margin-bottom: 5px;'>Potencia de Respaldo: 1 minuto típico a 100W de carga <li style='margin-bottom: 5px;'>Interfaz de Comunicación: Ethernet (RJ45) <li style='margin-bottom: 5px;'>Interfaz de Navegador HTML </div> <!-- Sección de características principales --> <div style='flex: 1 1 250px; 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;'>Características Principales</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: 5px;'>Tecnología de ultracondensadores sin mantenimiento de batería <li style='margin-bottom: 5px;'>Energía de salida de 100 Watts a 24 Vcc <li style='margin-bottom: 5px;'>Instalación en riel DIN compatible EN 60715 NS35 <li style='margin-bottom: 5px;'>Interfaz de comunicación Ethernet RJ45 para monitoreo <li style='margin-bottom: 5px;'>Clasificación ambiental EN 60529 IP20 <!-- Sección de estándares y certificaciones --> <div style='flex: 1 1 250px; 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;'>Estándares y Certificaciones</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: 5px;'>cULus, UL 60950-1, UL 508 <li style='margin-bottom: 5px;'>CSA C22.2 No. 107.1-01 <li style='margin-bottom: 5px;'>IEC 60950-1 (ed.2); am1; am2 <li style='margin-bottom: 5px;'>CFR 47 FCC Part 15 Subpart B <li style='margin-bottom: 5px;'>IECEx EN 60079-0:2012+A11:2013 o EN 60079-15:2015 <li style='margin-bottom: 5px;'>Cumple con CE, RCM, RSM <li style='margin-bottom: 5px;'>Conforme a RoHS </div> <!-- Sección de funciones avanzadas --> <div style='flex: 1 1 250px; 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;'>Funciones Avanzadas</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: 5px;'>Monitoreo de corriente de carga y predicción de tiempo de respaldo <li style='margin-bottom: 5px;'>Reporte de temperatura para predicción de cambios de capacidad <li style='margin-bottom: 5px;'>Gestión de eventos con registro de logs <li style='margin-bottom: 5px;'>Soporte SNMP v1/v2c/v3 con MIBs UPS-MIB y RFC1213-MIB </div> <!-- Sección de aplicaciones --> <div style='flex: 1 1 250px; 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;'>Aplicaciones</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <p>Diseñado para proporcionar energía ininterrumpida en aplicaciones críticas como switches de red gestionados, micro PLCs y HMIs en entornos industriales. Funciona en rangos extremos de temperatura sin pérdida de rendimiento o vida útil.</p> </div> </div> <!-- Sección de diseño y dimensiones --> <div style='flex: 1 1 250px; 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;'>Diseño y 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: 5px;'>Ancho: 80 mm (3.1) <li style='margin-bottom: 5px;'>Profundidad: 138.6 mm (5.5) <li style='margin-bottom: 5px;'>Altura: 168.9 mm (6.6) <li style='margin-bottom: 5px;'>Diseño compacto montable en riel DIN </div> <!-- Separador --> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'> <!-- Sección de beneficios --> <div style='display: grid; grid-template-columns: repeat(auto-fit, minmax(250px, 1fr)); gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <div style='border-left: 4px solid rgba(0, 120, 215, 0.8); padding: 15px; background-color: rgba(0, 120, 215, 0.05); border-radius: 4px;'> <h4 style='margin-top: 0;'>Reduce riesgo de paradas por fallos de batería, elimina mantenimiento y costos de eliminación de baterías HazMat.</h4> <div style='border-left: 4px solid rgba(0, 120, 215, 0.8); padding: 15px; background-color: rgba(0, 120, 215, 0.05); border-radius: 4px;'> <h4 style='margin-top: 0;'>Monitoreo de tiempo de respaldo y vida útil desde piso de fábrica u oficina. Compatible con SNMP v1/v2c/v3.</h4> <div style='border-left: 4px solid rgba(0, 120, 215, 0.8); padding: 15px; background-color: rgba(0, 120, 215, 0.05); border-radius: 4px;'> <h4 style='margin-top: 0;'>Diseño Compacto</h4> <div style='border-left: 4px solid rgba(0, 120, 215, 0.8); padding: 15px; background-color: rgba(0, 120, 215, 0.05); border-radius: 4px;'> <h4 style='margin-top: 0;'>Ahorra espacio en panel - ancho de 80mm en riel DIN, menos de la mitad del tamaño de UPS de batería típico.</h4> </div> <div style='border-left: 4px solid rgba(0, 120, 215, 0.8); padding: 15px; background-color: rgba(0, 120, 215, 0.05); border-radius: 4px;'> <h4 style='margin-top: 0;'>Rango de Temperatura Amplio</h4> <div style='border-left: 4px solid rgba(0, 120, 215, 0.8); padding: 15px; background-color: rgba(0, 120, 215, 0.05); border-radius: 4px;'> <h4 style='margin-top: 0;'>Rendimiento consistente desde -40°C hasta +60°C sin pérdida de vida útil.</h4> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Operación libre de mantenimiento sin baterías ni sustancias hazmat
Característica 2	Ultracondensadores eliminan fallas por degradación de batería
Característica 3	Monitoreo remoto vía interfaz Ethernet RJ45 integrada
Característica 4	Diseño compacto de 80 mm para instalación en armarios de control
Característica 5	Rango extendido -40 a 60 °C para entornos industriales severos
Característica 6	Tiempo de respaldo de 1 minuto típico a carga completa de 100W