



Módulo de Potencia de 700W, 12Vcc para Fuente Modular ICT

SKU: ICT70012PM Marca: ICT Categoría: Fuentes de Salida Única

\$14,589.19

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;'><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: 5px; 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;'>700 watts de potencia con sustitución en caliente<li style='margin-bottom: 5px;'>Entrada 100-300 VCA con corrección de factor de potencia<li style='margin-bottom: 5px;'>Operación a -30 a 60°C temperatura ambiente<li style='margin-bottom: 5px;'>Entrada 120/240 VCA sin degradación de potencia<li style='margin-bottom: 5px;'>Salida de 12 VCC para sistemas eficientes</div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'><h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Especificaciones Técnicas</h3><ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'><li style='margin-bottom: 5px;'>Voltaje de entrada: 100-300 VCA<li style='margin-bottom: 5px;'>Entrada: 120/240 VCA<li style='margin-bottom: 5px;'>Factor de potencia: 0.99 típico<li style='margin-bottom: 5px;'>Frecuencia: 50/60 Hz<li style='margin-bottom: 5px;'>Voltaje de salida: 12 VCC nominal<li style='margin-bottom: 5px;'>Potencia: 700W por módulo<li style='margin-bottom: 5px;'>Corriente de salida: 50A por módulo<li style='margin-bottom: 5px;'>Eficiencia: 90% típica<li style='margin-bottom: 5px;'>Rango de temperatura: -30 a +60°C</div></div><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;'>Características Eléctricas</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;'>Rizado de salida: 30mV rms<li style='margin-bottom: 5px;'>Rango de ajuste: 11.5-15.5 VDC<li style='margin-bottom: 5px;'>Derating: 2% por °C sobre 50°C<li style='margin-bottom: 5px;'>Conector AC: Bloque de terminales #8-#16 AWG<li style='margin-bottom: 5px;'>Conector DC: Buses con tornillos 1/4-20 x 7/8</div></div><div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Características Físicas</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;'>Montaje: 1RU, rack 19<li style='margin-bottom: 5px;'>Peso: 8.1lbs (3.7kg) sin módulos<li style='margin-bottom: 5px;'>Dimensiones: 1.74 x 19.0 x 15.7' (44 x 483 x 398 mm)<li style='margin-bottom: 5px;'>Estándares: EN 60950-1, RoHS</div></div><div style='padding: 15px; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Aplicaciones</div><ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'><li style='margin-bottom: 5px;'>Sistemas de comunicación RF<li style='margin-bottom: 5px;'>Aplicaciones industriales de alimentación DC<li style='margin-bottom: 5px;'>Sistemas críticos con requerimientos de alta disponibilidad<li style='margin-bottom: 5px;'>Instalaciones con necesidad de monitoreo remoto<div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px;'><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'><h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Funcionalidades Avanzadas</h3><ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'><li style='margin-bottom: 5px;'>Monitoreo remoto vía Ethernet TCP/IP<li style='margin-bottom: 5px;'>Gestión avanzada de baterías (con módulo opcional)<li style='margin-bottom: 5px;'>Control remoto de salidas de carga<li style='margin-bottom: 5px;'>Monitoreo de corriente y alarma de sobrecarga<li style='margin-bottom: 5px;'>Desconexión de bajo voltaje (LVD)</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Sustitución en caliente sin interrumpir operación del sistema
Característica 2	Corrección de factor de potencia 0.99 típico para máxima eficiencia energética
Característica 3	Compatible con 120/240 VCA sin degradación de potencia de salida
Característica 4	Monitoreo remoto integrado vía Ethernet TCP/IP para gestión centralizada
Característica 5	Eficiencia del 90% típica que reduce disipación térmica y costos operativos
Característica 6	Operación estable de -30°C a +60°C sin derating hasta los 50°C