



Protector PoE++ Interior / Tecnología Híbrida SASD-GDT / 100W / RJ45 Blindado / Respuesta <5ns / -40 a 75°C / Montaje Rack DIN

SKU: DPR-F140 Marca: TRANSECTOR Categoría: Protección de Líneas (Red / Coaxial)

\$2,543.76

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; max-width: 900px; margin: 0 auto;'><h2 style='color: inherit; font-size: 1.4rem; font-weight: 600; margin-bottom: 1rem; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 0.5rem;'>Protector PoE++ Modular para Interior con Tecnología Híbrida SASD-GDT</h2><p style='color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 1.2rem;'>Este protector contra sobrecargas de datos (SPD) está diseñado para salvaguardar equipos críticos en redes Gigabit Ethernet con alimentación PoE. Utiliza tecnología híbrida avanzada que combina dispositivos de avalanche de silicio (SASD) con tubos de descarga de gas (GDT), logrando una protección efectiva contra descargas eléctricas generadas por eventos de rayos externos y conmutación interna. La arquitectura garantiza transparencia total en el rendimiento de datos, absorbiendo altas cantidades de energía transitoria mientras mantiene un voltaje de sujeción mínimo para preservar la integridad de los equipos conectados y la confiabilidad del sistema a largo plazo.</p><h3 style='color: inherit; font-size: 1.1rem; font-weight: 600; margin: 1.5rem 0 0.8rem;'>Características Principales</h3><ul style='color: inherit; line-height: 1.8; padding-left: 1.2rem; margin-bottom: 1.5rem;'>Protección PoE++ (802.3bt) hasta 100W sin afectar el rendimiento de la redTecnología híbrida SASD/GDT para máxima seguridad y absorción de energíaTiempo de respuesta de supresión ultrarrápido: menor a 5 nsRango de operación en temperaturas extremas: -40°C a 75°C (-40°F a 167°F)Puertos RJ45 blindados para conexiones seguras y estabilidad electromagnéticaModos de protección completos: L-G, L-L, S-G para redes PoEMontaje en rack DIN para integración en gabinetes de control industrial<h3 style='color: inherit; font-size: 1.1rem; font-weight: 600; margin: 1.5rem 0 0.8rem;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 0.8rem; margin-bottom: 1.5rem;'><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.85rem; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Estándar PoE</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>PoE++ (802.3bt)</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.85rem; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Potencia Máxima</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>100W</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.85rem; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Tecnología de Protección</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Híbrida SASD + GDT</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.85rem; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Tiempo de Respuesta</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>5 ns</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.85rem; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Conectores</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>RJ45 Blindados</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.85rem; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Modos de Protección</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>L-G, L-L, S-G</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.85rem; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Temperatura de Operación</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>-40°C a 75°C</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.85rem; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Tipo de Montaje</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Rack DIN</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.85rem; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Ubicación</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Interior</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.85rem; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 0.3rem;'>Compatibilidad de Red</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Gigabit Ethernet</div></div><div style='border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 1rem; margin-top: 1rem; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.9rem; font-weight: 600; color: inherit; margin-bottom: 0.5rem;'>Aplicaciones Recomendadas</div><p style='color: inherit; font-size: 0.9rem; line-height: 1.6; margin: 0;'>Ideal para protección de equipos PoE++ en entornos industriales, centros de datos, infraestructura de videovigilancia IP, puntos de acceso Wi-Fi de alta potencia, sistemas de control de acceso y cualquier despliegue crítico donde la continuidad operativa y la protección contra transitorios sean prioritarias.</p></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protección PoE++ hasta 100W sin degradar rendimiento de red
Característica 2	Tecnología híbrida SASD/GDT para máxima absorción de energía transitoria
Característica 3	Tiempo de respuesta ultrarrápido menor a 5 nanosegundos
Característica 4	Operación confiable en temperaturas extremas de -40°C a 75°C
Característica 5	Puertos RJ45 blindados para conexiones seguras y estabilidad electromagnética
Característica 6	Protección multimodo L-G, L-L y S-G para redes PoE completas