



Panel de Parcheo de Impacto / Categoría 6 / 24 Puertos / 1UR / 1-250 MHz / PoE++ 100W

SKU: DP24688TGY Marca: PANDUIT Categoría: Patch Panels

\$8,551.74

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; border-bottom: 2px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 12px; margin-bottom: 24px; font-size: 1.4rem; font-weight: 600;'>Panel de Parcheo de Impacto Categoría 6</h2><p style='color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 20px; font-size: 0.95rem;'>Los paneles de conexión de impacto Categoría 6/Clase E están diseñados para terminación con cables de par trenzado sin blindaje de 100 ohms, 22-26 AWG, de 4 pares, utilizando una herramienta de impacto tipo 110. Cada panel incluye etiquetado universal codificado para los esquemas de cableado T568A y T568B, facilitando la implementación en racks o gabinetes de 19 pulgadas (48.26 cm) estándar EIA. La identificación de puertos mediante números preimpresos, áreas de escritura y kits de etiquetas opcionales optimiza la gestión de infraestructura en centros de datos y salas de telecomunicaciones.</p><p style='color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 28px; font-size: 0.95rem;'>Este panel supera los requisitos de canal de las normas ANSI/TIA-568-C.2 Categoría 6 e ISO 11801 Clase E en frecuencias barridas de 1 a 250 MHz. Los contactos chapados en oro de 50 micras garantizan conexiones de baja resistencia y alta durabilidad, mientras que el soporte para PoE++ hasta 100W (IEEE 802.3bt Tipo 4) lo hace compatible con dispositivos de alta potencia como puntos de acceso Wi-Fi 6/6E, cámaras PTZ y sistemas de iluminación PoE.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin: 28px 0 16px 0; font-size: 1.1rem; font-weight: 600;'>Características Principales</h3><ul style='color: inherit; padding-left: 20px; margin-bottom: 28px; line-height: 1.8; font-size: 0.95rem;'>Terminación por impacto tipo 110 para cables UTP de 4 paresEtiquetado dual T568A/T568A integrado en el panelContactos con chapado en oro de 50 micras de espesorSoporte PoE++ 100W (IEEE 802.3bt Tipo 4 / 4PPoE)Numeración preimpresa y áreas de escritura para identificación de puertosCumplimiento FCC y ANSI/TIA-968-A aplicable<h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin: 28px 0 16px 0; font-size: 1.1rem; font-weight: 600;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-bottom: 24px;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Categoría / Norma</div><div style='font-weight: 600; font-size: 0.95rem; color: inherit;'>ANSI/TIA-568-C.2 Categoría 6 / ISO 11801 Clase E</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Puertos / Densidad</div><div style='font-weight: 600; font-size: 0.95rem; color: inherit;'>24 puertos / 1 UR (1.75 pulgadas / 4.45 cm)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Rango de Frecuencia</div><div style='font-weight: 600; font-size: 0.95rem; color: inherit;'>1 MHz - 250 MHz (frecuencias barridas)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Calibre de Cable Compatible</div><div style='font-weight: 600; font-size: 0.95rem; color: inherit;'>22-26 AWG (cables de par trenzado sin blindaje)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Soporte PoE</div><div style='font-weight: 600; font-size: 0.95rem; color: inherit;'>Hasta 100W - IEEE 802.3bt Tipo 4 (PoE++ / 4PPoE)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Material de Contactos</div><div style='font-weight: 600; font-size: 0.95rem; color: inherit;'>Chapado en oro de 50 micras de espesor</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Montaje</div><div style='font-weight: 600; font-size: 0.95rem; color: inherit;'>Rack 19" estándar EIA (48.26 cm) / Gabinetes 19"</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Esquemas de Cableado</div><div style='font-weight: 600; font-size: 0.95rem; color: inherit;'>T568A y T568B (etiquetado universal codificado)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Impedancia</div><div style='font-weight: 600; font-size: 0.95rem; color: inherit;'>100 ohms (cables UTP de 4 pares)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Regulaciones</div><div style='font-weight: 600; font-size: 0.95rem; color: inherit;'>FCC / ANSI/TIA-968-A</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Identificación</div><div style='font-weight: 600; font-size: 0.95rem; color: inherit;'>Números preimpresos, áreas de escritura, kits de etiquetas opcionales</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Tipo de Terminación</div><div style='font-weight: 600; font-size: 0.95rem; color: inherit;'>Impacto 110 (requiere herramienta de impacto)</div></div><div style='border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; margin-top: 8px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.8rem; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Nota de Instalación</div><div style='font-size: 0.9rem; color: inherit; line-height: 1.6;'>Requiere herramienta de impacto tipo 110 para terminación de cables. Verificar compatibilidad con cables UTP sólidos de 22-26 AWG. El panel es de configuración plana (no angular) para instalaciones estándar en racks frontales.</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Compatibilidad con cables 22-26 AWG para flexibilidad de instalación
Característica 2	Contactos chapados en oro de 50 micras para máxima conductividad
Característica 3	Soporta PoE++ hasta 100W conforme IEEE 802.3bt Tipo 4
Característica 4	Etiquetado universal T568A/T568B para esquemas de cableado
Característica 5	Identificación clara con números preimpresos y áreas de escritura
Característica 6	Cumplimiento FCC y ANSI/TIA-968-A para entornos regulados