

Cable de Parcheo Patch Cord RJ45 CAT5e UTP 1 Metro

CABLEADO ESTRUCTURADO · CAT5E · UTP · PATCH CORD RJ45 MACHO A MACHO

Vista Frontal KG-PC5-U-1M

VISTA FRONTAL / PERSPECTIVA PRINCIPAL

Vista Detalle KG-PC5-U-1M

DETALLE DE CONTACTOS Y BLINDAJE METÁLICO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y ELÉCTRICAS

|                         |                                                                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Categoría y Rendimiento | CAT5e (ANSI/TIA-568.2-D, ISO/IEC 11801)                            |
| Tipo de Blindaje        | UTP (Blindaje 360° aleación niquelada con pin de tierra)           |
| Estructura de Crimpado  | Patch Cord RJ45 Macho a Macho (Inserción frontal con corte al ras) |
| Bañado de Contactos     | Contactos de fósforo-bronce con oro a 30 micras (3 puntas)         |
| Calibre Compatible      | Cable de red 23 a 26 AWG (Sólido y Multifilar / Stranded)          |
| Material del Cuerpo     | Polycarbonato (PC) de alto impacto Grado UL94V-0 / V-2             |
| Ciclos de Inserción     | ≥ 750 ciclos de inserción/extracción certificados                  |
| Resistencia Aislamiento | ≥ 500 MΩ a 500 VDC; Rigidez: 1000V RMS 60Hz 1 min                  |
| Compatibilidad PoE      | PoE, PoE+ y PoE++ (IEEE 802.3af/at/bt hasta 90W)                   |

ESCENARIOS DE USO Y APLICACIÓN

- Cableado Estructurado Empresarial y Redes de Datos**  
Enlaces horizontales, paneles de parcheo (patch panels) y puestos de trabajo corporativos.
- Videovigilancia IP, CCTV y Control de Acceso**  
Alimentación e interconexión continua de cámaras IP, PTZ y NVRs en entornos con ruido electromagnético.
- Puntos de Acceso Wi-Fi y Equipos PoE / PoE+**  
Conexión segura para antenas inalámbricas, switches industriales y telefonía IP con cero caídas de enlace.

CARACTERÍSTICAS CLAVE

- Oro a 30 micras:** Máxima conductividad eléctrica y nula degradación por corrosión ambiental.
- Tecnología Pass Through:** Permite verificar la secuencia de colores T568A/B antes de ponchar, eliminando errores.
- Blindaje Metálico 360°:** Disipa descargas electrostáticas y mitiga ruidos EMI/RFI de líneas eléctricas.
- Pestaña Flexible Reforzada:** Soporta más de 180° de flexión continua sin fracturas mecánicas.

PRESENTACIÓN Y EMPAQUE

|              |                                                     |
|--------------|-----------------------------------------------------|
| Presentación | Bote / Frasco plástico rígido de alta durabilidad   |
| Cantidad     | 100 piezas por envase hermético                     |
| Garantía     | 1 año de garantía KONGIA contra defectos de fábrica |

SOPORTE Y DISTRIBUCIÓN

KONGIA suministra productos con certificación de canal para integradores, distribuidores y mayoristas. Contáctenos para cotizaciones de volumen y proyectos llave en mano.