

## Cable de Parcheo Patch Cord Slim RJ45 CAT6 UTP 0.1 Metros (10 cm)

CABLEADO ESTRUCTURADO · CAT6 · UTP · PATCH CORD SLIM (DIÁMETRO REDUCIDO)

### Vista Frontal KG-PC6-U-SL-0.1M

VISTA FRONTAL / PERSPECTIVA PRINCIPAL

### Vista Detalle KG-PC6-U-SL-0.1M

DETALLE DE CONTACTOS Y BLINDAJE METÁLICO

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y ELÉCTRICAS

|                         |                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Categoría y Rendimiento | CAT6 (ANSI/TIA-568.2-D, ISO/IEC 11801)                                   |
| Tipo de Blindaje        | UTP (Blindaje 360° aleación níquelada con pin de tierra)                 |
| Estructura de Crimpado  | Patch Cord Slim (Diámetro Reducido) (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.