

Jack Keystone Cat6 Blindado, Sin Herramienta de Impacto (Toolless) a 180°, Aleación de Zinc

Cableado Estructurado / Jacks Keystone

Jack Keystone KONGIA Cat6 blindado, con carcasa exterior de aleación de zinc, puerto RJ45 hembra 8P8C y terminación sin herramienta de impacto a 180°. Para conductores de 23-26 AWG en cableado blindado FTP/STP compatible.



JACK KEYSTONE CAT6

Blindado • Sin herramienta de impacto



Aleación de zinc • 180°

KJ-6-ST-TL

KJ-6-ST-TL

Código de producto

KJ-6-ST-TL

Tipo de producto

Módulo Jack Keystone RJ45 blindado de aleación de zinc, toolless

Categoría

Cat6

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PARAMETRO	DETALLE
SKU	KJ-6-ST-TL
Código de producto	KJ-6-ST-TL
Tipo de producto	Módulo Jack Keystone RJ45 blindado de aleación de zinc, toolless
Categoría	Cat6
Interfaz frontal	RJ45 hembra, 8P8C
Blindaje	Carcasa metálica blindada para cableado FTP/STP compatible
Material de la carcasa exterior	Aleación de zinc
Material del alojamiento interior	ABS
Material del inserto	PBT retardante de llama según el proveedor; clasificación de inflamabilidad no indicada
Material del PCB	FR-4, espesor 1,6 mm
Contactos RJ45	Pines estampados de bronce fosforado, espesor 0,30 mm

PARAMETRO	DETALLE
Contactos IDC	Bronce fosforado estañado, espesor 0,50 mm
Terminación	Mecanismo de cierre sobre IDC, sin herramienta de impacto
Ángulo de terminación	180°
Calibre de conductor	23-26 AWG
Vida útil del conector RJ45	>= 750 ciclos según la ficha del proveedor
Vida útil del IDC	>= 200 ciclos según la ficha del proveedor
Tensión nominal del componente	125 V CA RMS, valor indicado por el proveedor
Corriente nominal del componente	1,5 A, valor indicado por el proveedor
Resistencia de contacto	<= 100 m ohm
Resistencia de aislamiento	>= 1000 M ohm a 500 V CC
Rigidez dieléctrica	750 V CA RMS, 60 Hz durante 1 minuto
Alcance de los valores eléctricos	Valores de componente/ensayo; no autorizan conectar la red eléctrica al puerto RJ45 ni equivalen a certificación PoE
Continuidad del blindaje	Requiere cable, conectores y puesta a tierra del sistema adecuados
Compatibilidad mecánica	Verificar abertura Keystone, retención, profundidad y espacio para el cable
Paneles KONGIA precargados	No sustituye los bloques multipuerto IDC 110
Alcance de la ficha	Parámetros comunes de la carcasa confirmada
el mismo molde no demuestra prestaciones eléctricas idénticas entre categoríasGarantía	5 años

BENEFICIOS CLAVE

Carcasa de aleación de zinc: Cubierta metálica blindada con cierre de apertura para acceso al bloque IDC.

Terminación sin impacto: Preparar, ordenar y recortar los conductores antes de cerrar el módulo según su procedimiento de instalación.

Conductores de 23-26 AWG: Rango indicado en la ficha del proveedor

comprobar también aislamiento y diámetro del cable.

RJ45 hembra 8P8C: Interfaz para un patch cord compatible

la parte posterior termina conductores, no es un acoplador hembra a hembra.

Una familia, tres categorías: Cat5e, Cat6 y Cat6A comparten el molde confirmado y se seleccionan como SKU independientes.

APLICACIONES

Puntos de red blindados | Terminación del cableado horizontal en placas y cajas Keystone compatibles.

Marcos modulares | Montaje de jacks individuales, verificando abertura, profundidad y continuidad del blindaje.

Mantenimiento de conexiones | Apertura del módulo y revisión del bloque IDC, comprobando el enlace después de intervenir.

PRESENTACION Y EMPAQUE

1 módulo en empaque individual. No incluye panel, placa de pared, patch cord ni herramientas.

GARANTIA

Garantía KONGIA de 5 años.

CUMPLIMIENTO DECLARADO

RoHS / ISO 9001 / REACH / CE Compliant