

Gabinete de Red Mural 4U, 19 pulgadas, Profundidad 450 mm

Racks y Energía / Racks de red

El KONGIA KG-RACK-W4U-450 es un gabinete profesional de montaje mural, con 4U de capacidad, ancho de 600 mm y profundidad de 450 mm para organizar equipos estándar de 19 pulgadas en nodos de distribución, oficinas, comercios, redes pequeñas y sistemas CCTV donde el espacio de piso es limitado. Está fabricado en acero SPCC laminado en frío con montantes de orificio cuadrado galvanizados: la estructura principal, el panel posterior y los paneles superior e inferior tienen 0.7 +/- 0.1 mm; los montantes regulables de 19 pulgadas tienen 1.3 +/- 0.1 mm; y el marco de puerta y los paneles laterales removibles tienen 0.9 +/- 0.1 mm. Incorpora vidrio templado transparente de 5.1 +/- 0.1 mm con cerradura, accesos de cable superiores e inferiores, ventilación planificada y acabado negro obtenido mediante decapado ácido, desengrase, fosfatado, pintura en polvo importada y recubrimiento electrostático. Cumple estrictamente con ANSI/EIA RS-310-D, IEC 297-2 y GB/T 3047.2-92. La combinación de espesores está definida específicamente para esta capacidad y profundidad, equilibrando estabilidad, vida útil, manejo e inversión sin presentar una construcción genérica para toda la familia.



KG-RACK-W4U-450

Tipo de gabinete
Mural / pared

Capacidad de rack
4U

Estándar de montaje
19 pulgadas (482.6 mm)

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PARAMETRO	DETALLE
SKU	KG-RACK-W4U-450
Tipo de gabinete	Mural / pared
Capacidad de rack	4U
Estándar de montaje	19 pulgadas (482.6 mm)
Normas de diseño y fabricación	ANSI/EIA RS-310-D / IEC 297-2 / GB/T 3047.2-92
Cumplimiento normativo	Cumplimiento estricto
Dimensiones exteriores (An x Al x Pr)	600 x 280 x 450 mm
Profundidad nominal	450 mm

PARAMETRO	DETALLE
Material del cuerpo	Acero SPCC laminado en frío
Montantes de orificio cuadrado	Acero galvanizado
Espesor de la estructura principal	0.7 +/- 0.1 mm
Espesor del panel posterior	0.7 +/- 0.1 mm
Espesor de paneles superior e inferior	0.7 +/- 0.1 mm
Espesor de montantes de montaje de 19 pulgadas	1.3 +/- 0.1 mm
Espesor del marco de puerta	0.9 +/- 0.1 mm
Espesor de paneles laterales removibles	0.9 +/- 0.1 mm
Rieles de montaje	19 pulgadas, regulables en profundidad
Puerta frontal	Vidrio templado transparente de 5.1 +/- 0.1 mm con cerradura
Espesor del vidrio templado	5.1 +/- 0.1 mm
Paneles laterales	Removibles para instalación y mantenimiento
Entrada de cable	Superior e inferior, ajustable y con cierre
Ventilación	Aberturas superiores e inferiores; provisión para ventilación forzada
Puesta a tierra	Punto de conexión previsto
Proceso superficial	Decapado ácido, desengrase, fosfatado, pintura en polvo importada y recubrimiento electrostático
Acabado	Pintura electrostática en polvo color negro
Color	Negro
Accesorios incluidos	1 bandeja fija; puerta de vidrio templado embalada por separado
Dimensiones de empaque	650 x 170 x 500 mm
Peso neto informado	11.5 kg
Garantía	5 años
Cumplimiento de materiales	RoHS 2.0 / REACH
Documentación de conformidad y materiales	CE-DOC / EN 10204
Sistemas de gestión del fabricante	ISO 9001 / ISO 14001

BENEFICIOS CLAVE

Construcción profesional en acero SPCC laminado en frío con montantes de orificio cuadrado galvanizados

Estructura principal, panel posterior y paneles superior e inferior de 0.7 +/- 0.1 mm

Montantes regulables de 19 pulgadas y 1.3 +/- 0.1 mm para soportar y posicionar los equipos

Marco de puerta y paneles laterales removibles de 0.9 +/- 0.1 mm

Vidrio templado transparente de 5.1 +/- 0.1 mm con cerradura

Entradas de cable superiores e inferiores, ajustables y con posibilidad de cierre

Paneles laterales desmontables para instalación, inspección y mantenimiento

Punto de puesta a tierra previsto para una integración profesional

Acabado mediante decapado ácido, desengrase, fosfatado, pintura en polvo importada y recubrimiento electrostático negro

Cumplimiento estricto con ANSI/EIA RS-310-D, IEC 297-2 y GB/T 3047.2-92

Garantía limitada KONGIA de 5 años

Configuración mural para aprovechar áreas técnicas con superficie de piso limitada

APLICACIONES

Oficinas, sucursales y comercios | Crea un nodo mural de 4U para concentrar router, switch, panel de parcheo, organizadores y una PDU compacta. La profundidad de 450 mm permite seleccionar el equipo de acuerdo con el espacio disponible y mantener accesibles las conexiones frontales y posteriores.

Videovigilancia y control de acceso | Protege switches PoE, paneles de terminación, fuentes de alimentación y controladores. Un grabador u otro equipo sin orejas puede colocarse sobre una bandeja compatible después de comprobar profundidad, peso, ventilación y radios de cableado.

Educación, salud y hotelería | Funciona como punto de distribución intermedio para aulas, consultorios, habitaciones, plantas de hotel y áreas administrativas. El montaje mural mantiene los equipos fuera de las zonas de circulación y los paneles removibles facilitan ampliaciones.

Telecomunicaciones e integración | Permite preparar enlaces WAN, conversión de medios, fibra óptica, paneles de parcheo y cableado estructurado en una envoltura única. Los montantes regulables y las entradas superiores e inferiores ayudan a adaptar la arquitectura de conexión.

PRESENTACION Y EMPAQUE

Empaque: 650 x 170 x 500 mm. Peso neto informado: 11.5 kg. Contenido: 1 bandeja fija; puerta de vidrio templado embalada por separado

GARANTIA

Garantía KONGIA de 5 años.

CUMPLIMIENTO DECLARADO

RoHS / ISO 9001 / REACH / CE Compliant / RoHS 2.0 / CE-DOC / EN 10204 / ISO 14001