

Bandeja Deslizable para Rack 19 pulgadas, 1U, 500 mm

Racks y Energía / Bandejas para rack

La Bandeja Deslizable para Rack 19 pulgadas, 1U, 500 mm KONGIA proporciona soporte de 1U para equipos de servicio, pruebas y mantenimiento que requieren acceso frontal frecuente en racks de piso. Fabricada en acero SPCC de 1.5 mm, combina una superficie ventilada de 500 mm con capacidad de carga estática distribuida de 25 kg. Sus rieles telescópicos y manija frontal permiten extraer la plataforma para conexión, inspección y mantenimiento, manteniendo el equipo soportado durante el servicio. Es compatible con racks y gabinetes estándar de 19 pulgadas e incluye 8 tornillos M6, 8 tuercas enjauladas M6 y manual de instalación. Antes del montaje deben verificarse la profundidad interior del gabinete, las dimensiones del equipo, el espacio para conexiones y las condiciones de ventilación.



Bandeja deslizable 1U 500 mm

Acero 1.5 mm · Carga estática 25 kg

KG-RS-SLD-1U-500

KG-RS-SLD-1U-500
Código de producto

KG-RS-SLD-1U-500

Tipo de bandeja

Deslizable con rieles telescópicos

Estándar de rack

19 pulgadas (485 mm entre extremos de montaje)

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PARAMETRO	DETALLE
SKU	KG-RS-SLD-1U-500
Código de producto	KG-RS-SLD-1U-500
Tipo de bandeja	Deslizable con rieles telescópicos
Estándar de rack	19 pulgadas (485 mm entre extremos de montaje)
Altura de rack	1U
Altura exterior	44 mm
Profundidad nominal	500 mm
Dimensiones nominales (An x Al x Pr)	485 x 44 x 500 mm
Material	Acero SPCC laminado en frío

PARAMETRO	DETALLE
Espesor del acero	1.5 mm
Capacidad de carga estática	25 kg, con carga uniformemente distribuida
Mecanismo de extracción	Rieles telescópicos laterales con manija frontal
Ventilación	Ranuras longitudinales distribuidas en la superficie
Acabado superficial	Pintura electrostática en polvo
Color	Negro mate
Compatibilidad	Racks y gabinetes estándar de 19 pulgadas
Montaje	Orejas frontales de 19 pulgadas y rieles telescópicos laterales
Accesorios incluidos	8 tornillos M6, 8 tuercas enjauladas M6 y manual de instalación
Condición de carga	El equipo debe centrarse y la carga debe distribuirse uniformemente sobre la superficie
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
Garantía	5 años

BENEFICIOS CLAVE

Formato estándar de 19 pulgadas y altura de 1U para racks murales y racks de piso

Profundidad útil nominal de 500 mm para equipos sin orejas de montaje

Construcción reforzada en acero SPCC laminado en frío de 1.5 mm

Capacidad de carga estática distribuida de hasta 25 kg

Ranuras de ventilación que favorecen la disipación térmica alrededor del equipo

Rieles telescópicos laterales y manija frontal para extracción, inspección y servicio del equipo

Orejas frontales mecanizadas para una alineación segura en los montantes de 19 pulgadas

Acabado negro mate con pintura electrostática en polvo para mayor resistencia superficial

Bordes plegados y estructura rígida para reducir flexión y mejorar la seguridad de manipulación

Kit de instalación con 8 tornillos M6, 8 tuercas enjauladas M6 y manual de usuario

APLICACIONES

Servicio y mantenimiento frecuente | Los rieles telescópicos y la manija frontal permiten acercar el equipo al técnico para inspeccionar indicadores, conectar cables o realizar ajustes sin desmontar completamente la plataforma. Debe conservarse holgura suficiente en el cableado durante el recorrido.

Equipos de red y telecomunicaciones | La profundidad de 500 mm proporciona una superficie amplia para equipos de control, comunicación y diagnóstico sin formato de rack. Es apropiada para gabinetes de piso con espacio interior suficiente para los

rieles y las conexiones posteriores.

Centros de control y seguridad | Facilita el acceso a consolas compactas, equipos auxiliares, unidades de programación y dispositivos de servicio utilizados junto a sistemas CCTV, control de acceso o redes. La carga uniforme de hasta 25 kg permite alojar equipos de mayor tamaño que los modelos fijos compactos.

Integración, pruebas y puesta en marcha | Resulta útil para integradores que necesitan manipular periódicamente equipos durante configuración, pruebas o diagnóstico. La extracción frontal reduce la necesidad de trabajar dentro del rack y ayuda a mantener una instalación ordenada durante el ciclo de soporte.

PRESENTACION Y EMPAQUE

Contenido: 1 bandeja para rack, 8 tornillos M6, 8 tuercas enjauladas M6 y 1 manual de instalación. Protección: caja individual de cartón resistente para transporte y almacenamiento.

GARANTIA

Garantía KONGIA de 5 años.

CUMPLIMIENTO DECLARADO

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