Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





DK 5509.161 Rack para redes/servidores TS IT

Estado: 13/12/2025 (Fonte: rittal.com/br-pt)



DK 5509.161 - Rack para redes/servidores TS IT com porta ventilada pré-montada, com quadro de montagem de 19"

TS IT, ventilado, para climatização da sala. Inclui equipamentos e pré-montagem prática. Montagem interna de 19" com quadro de montagem de 19" para uma capacidade de carga de até 1.500 kg em variantes com diversas medidas.

Recursos

Cód. Ref.	DK 5509.161
	DIX 0303.101
Material	Chapa de aço
	Alumínio
	Cantoneira da base soleira: chapa de aço
	Acabamento da base soleira dianteiro/traseiro: chapa de aço
	Cobertura de canto e módulo: plástico
Superfície	Estrutura do armário: pintura eletroforética por imersão
	Instalações internas: pintura eletroforética por imersão
	Portas, teto e laterais: pintura eletroforética por imersão e pintura
	eletrostática a pó
General colour	RAL 7035
Cor	Quadro do armário e partes planas: RAL 7035
	Instalações internas, grade dianteira para ventilação e base soleira
	RAL 9005

© Rittal 2025 2

Recursos

Escopo de fornecimento	Estrutura TS 8 com portas e chapa de teto
Locope de formedimente	Porta dianteira em chapa de aço e alumínio, ventilada (superfície
	livre da parte perfurada em torno de 85%), dobradiças de 180°
	Porta traseira em chapa de aço, ventilada (superfície livre da parte
	perfurada em torno de 85%), subdividida na vertical, dobradiças de
	180°
	Fecho dianteiro e traseiro: fecho Comfort para tambor
	semicilíndrico e fecho de segurança 3524 E
	Dois quadros de montagem de 482,6 mm (19") com profundidade variável na frente e atrás
	Laterais inteiriças traváveis
	Chapa de teto multipartida e removível, com entrada lateral de
	cabos na profundidade e recorte coberto para chapa de ventilação
	Suporte da base
	Chapa de base inteiriça com ventilação e entrada de cabos por trás
	Sistema de base soleira VX, 100 mm, ventilado
	Cantoneiras da base soleira e acabamentos laterais parafusados
	Acabamentos dianteiros e traseiros da base soleira e coberturas de
	canto e módulo inclusos
	4 pés de nivelamento M12 com adaptador da base soleira
	(inclusos)
	Peças distanciadoras com 50 mm de altura para montar a chapa de cobertura em cima do recorte para ventiladores na chapa de teto
	mantendo uma fresta para ventilação passiva (inclusa).
	Dispensável em variantes sem recorte.
	12 x fixadores de 19" com 1 UA, com contato (inclusos)
	50 parafusos torx com condutividade elétrica (inclusos)
	4 guias para fixação de cabos (modelo em T) para o nível de
	montagem externo (inclusas), para profundidade de armário
	10 suportes metálicos de 125 x 65 mm (inclusos) para roteamento de cabos
	Acessórios pré-montados para conexão de ligação equipotencial
	com ponto central de aterramento
	Palete IPPC
Dimensões	Largura: 800 mm
	Altura: 2.000 mm
	Profundidade: 1.000 mm
Unidades de altura	42 UA
Unidades de altura	42 UA

© Rittal 2025

3

Recursos

Altura incluindo a base soleira	2.100 mm
Espaço de montagem para nível de 19", atrás/à frente	87 mm / 165 mm
Distância entre os níveis (pronto para montagem)	745 mm
Design doors	ventilado
Modelo do(s) nível(eis) de 19"	Quadro de montagem de 482,6 mm (19")
Capacidade de carga	15.000 N
Nota	Dependendo do tipo e local de instalação, o ângulo de abertura da porta poderá divergir na situação específica de aplicação
Material básico	Alumínio
Emb.	1 unid.
Peso líquido	155.5
Peso bruto	161.5
EAN	4028177706071
E-Number Sweden	E7239910
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207

Aprovações

Aprovações	UL + C-UL (listed)
Certificados	Superfície
Explicações	Declaration of conformity

© Rittal 2025