Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





VX 5313.113 Rack para redes/servidores VX IT

Estado: 28/11/2025 (Fonte: rittal.com/br-pt)



VX 5313.113 - Rack para redes/servidores VX IT com portas ventiladas e trilhos perfilados Standard de 19"

Rack para redes/servidores VX IT, ventilado, para climatização de salas. Montagem interna de 19" com trilhos perfilados de 19" com profundidade variável na versão Standard em variantes com diversas medidas.







Recursos

Cód. Ref.	VX 5313.113
Modelo	ventilado
	Padrão
	com trilhos perfilados de 19"
Material	Chapa de aço
	Alumínio
	Front door: Aluminium, 1.25 mm
	Rear door: Sheet steel, 1.5 mm
Superfície	Estrutura do armário: pintura eletroforética por imersão
	Montagem interna: pintada
	Porta traseira e teto: pintura eletroforética por imersão, pintura
	eletrostática a pó
	Porta dianteira: alumínio anodizado/com pintura
General colour	RAL 7035

© Rittal 2025 2

Recursos

Porta dianteira: perfis verticais em prata e perfis horizontais em RA 9005 Instalações internas e grade dianteira para ventilação: RAL 9005 Puxador e dobradiças: RAL 9005 Escopo de fornecimento Estrutura VX com portas e chapa de eto 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%), Fecho dianteiro e traseiro: fecho Comfort para tambor semicilíndrico e fecho de segurança 3524 E Trilhos perfilados de 482,6 mm (19°) 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) 25 parafusos torx com condutividade elétrica (inclusos) Palete IPPC Chapa de teto multipartida para entrada de cabos pela lateral nos cantos dianteiros e traseiros Porta traseira em chapa de aço, ventilada, subdividida na vertical, com dobradiças de 180° Dimensões Largura: 600 mm Altura: 2.200 mm Profundidade: 1.000 mm Unidades de altura 47 UA Espaço de montagem para nível de 19°, atrás/à frente Instalation position in 19° area na frente e atrás Distância entre os níveis (pronto para montagem) Fixação de 19° parafusados com cantoneira em cima e embaixo na estrutura do quadro		
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%) Fecho dianteiro e traseiro: fecho Comfort para tambor semicilindrico e fecho de segurança 3524 E Trilhos perfilados de 482,6 mm (19") 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) 25 parafusos torx com condutividade elétrica (inclusos) Palete IPPC Chapa de teto multipartida para entrada de cabos pela lateral nos cantos dianteiros e traseiros Porta traseira em chapa de aço, ventilada, subdividida na vertical, com dobradiças de 180° Dimensões Largura: 600 mm Altura: 2.200 mm Profundidade: 1.000 mm Unidades de altura 47 UA Espaço de montagem para nível de 19", atrás/à frente Instalation position in 19" area na frente e atrás Distância entre os níveis (pronto para montagem) Fixação de 19" parafusados com cantoneira em cima e embaixo na estrutura do quadro	Cor	Porta dianteira: perfis verticais em prata e perfis horizontais em RAI 9005 Instalações internas e grade dianteira para ventilação: RAL 9005
Altura: 2.200 mm Profundidade: 1.000 mm Unidades de altura 47 UA Espaço de montagem para nível de 19", atrás/à frente Instalation position in 19" area na frente e atrás Distância entre os níveis (pronto para montagem) Fixação de 19" parafusados com cantoneira em cima e embaixo na estrutura do quadro	Escopo de fornecimento	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%) Fecho dianteiro e traseiro: fecho Comfort para tambor semicilíndrico e fecho de segurança 3524 E Trilhos perfilados de 482,6 mm (19") 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) 25 parafusos torx com condutividade elétrica (inclusos) Palete IPPC Chapa de teto multipartida para entrada de cabos pela lateral nos cantos dianteiros e traseiros Porta traseira em chapa de aço, ventilada, subdividida na vertical,
Espaço de montagem para nível de 19", atrás/à frente Instalation position in 19" area na frente e atrás Distância entre os níveis (pronto para montagem) Fixação de 19" parafusados com cantoneira em cima e embaixo na estrutura do quadro	Dimensões	Altura: 2.200 mm
de 19", atrás/à frente Instalation position in 19" area na frente e atrás Distância entre os níveis (pronto para montagem) Fixação de 19" parafusados com cantoneira em cima e embaixo na estrutura do quadro	Unidades de altura	47 UA
Distância entre os níveis (pronto 720 mm para montagem) Fixação de 19" parafusados com cantoneira em cima e embaixo na estrutura do quadro	Espaço de montagem para nível de 19", atrás/à frente	87 mm / 193 mm
para montagem) Fixação de 19" parafusados com cantoneira em cima e embaixo na estrutura do quadro	Instalation position in 19" area	na frente e atrás
quadro	Distância entre os níveis (pronto para montagem)	720 mm
Madala Dadusa	Fixação de 19"	·
Modelo Padrao	Modelo	Padrão

© Rittal 2025 3

Recursos

Modelo do teto	multipartida para entrada de cabos pela lateral nos cantos dianteiros e traseiros
Modelo da porta traseira	Porta em chapa de aço, ventilada, subdividida na vertical, com dobradiças de 180°
Modelo da porta dianteira	Porta ventilada em chapa de alumínio e aço, inteiriça, com dobradiças de 180°
Modelo dos trilhos perfilados	Trilhos perfilados Standard de 19" no VX IT
Modelo da base	aberto
Modelo do(s) nível(eis) de 19"	na frente e atrás
Posição dos trilhos perfilados	Nível de 19" na frente e atrás
Capacidade de carga	15.000 N
Capacidade máxima de carga (estática) por armário segundo a norma UL 2416	12.000 N
Nota	Dependendo do tipo e local de instalação, o ângulo de abertura da porta poderá divergir na situação específica de aplicação
Material básico	Chapa de aço
Emb.	1 unid.
Peso líquido	71.6
Peso bruto	84.6
PCF/emb (cadle to gate)	208,4 kg CO2 eq (Cat B)
Nota sobre a classe de pegada de carbono do produto (PCF)	Categoria B: valor PCF (cradle to gate) calculado aproximadamente com base no peso do produto e declarado voluntariamente
EAN	4028177945296
ETIM 9	EC002499
ETIM 8	EC002499
ECLASS 8.0	27180207

© Rittal 2025

Aprovações

Aprovações	UL + C-UL (listed)
Certificados	Superfície
Explicações	Manufacturer's declaration Declaration of conformity
	Declaración de conformidad UK

© Rittal 2025 5