

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



KX 7993.166

Caixas bus KX

Estado: 08-12-2025 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



KX 7993.166 - Caixas bus KX segundo as especificações

Caixa modular com porta montada com dobradiça incluindo visor e fecho de palheta dupla.
Aplicação conforme as listas de materiais específicos dos projetos da respectiva marca.

Recursos

Cód. Ref.	KX 7993.166
Descrição do produto	Caixa bus com base KX. Estrutura estável em chapa de aço produzida e soldada com uma única peça, com calha de proteção em todo o contorno da abertura da tampa, painel traseiro com recortes para os suportes de fixação na parede, tampa com dobradiças instaladas na borda inferior, visor, vedação em poliuretano expandido, além de conexão do condutor de aterramento na caixa e por meio de cantoneira em U na tampa.
Dados técnicos	O ângulo de abertura da tampa é limitado a cerca de 90° por um cordão preto com 425 mm de comprimento
Material	Armário: chapa de aço Tampa: chapa de aço com vedação em poliuretano expandido Visor: Policarbonato de 4 mm
Superfície	Caixa e tampa: pintura eletroforética por imersão, acabamento externo com pintura eletrostática a pó, pintura texturizada Placa de montagem: galvanizada
Cor	RAL 7035

Recursos

Escopo de fornecimento	<p>Tampa com recorte e visor colado pelo lado de trás, dois fechos de lingueta com palheta dupla de 3 mm no lado de cima e dobradiça embaixo</p> <p>Base da caixa sem flange, com três recortes lado a lado de (L x P) 112,0 x 36,0 mm, cada um com 4 perfurações de Ø 5,5 mm para fixação, com uma medida da borda traseira da caixa até a borda traseira dos recortes de 35,0 mm, da borda esquerda da caixa até a borda esquerda do recorte esquerdo de 80,0 mm, da borda direita da caixa até a borda direita do recorte direito de 108,0 mm, do meio do recorte central entre os dois outros Ø com duas perfurações de Ø 20,5 mm, do meio das perfurações até a borda direita da caixa de 30,0 mm, do meio das perfurações até a borda traseira da caixa de 50,0 e 80,0 mm</p> <p>Placa de montagem</p> <p>Trilhos de suporte TH 35 x 7,5 mm instalados na placa de montagem e canaletas de cabos</p> <p>Cordão preto com 549 mm de comprimento (avulso)</p> <p>Película transparente para vidro, adesiva, DIN A4 (avulsa)</p>
Protection category NEMA	NEMA 12
Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529	IP 65
Dimensões	<p>Largura: 600 mm</p> <p>Altura: 300 mm</p> <p>Profundidade: 155 mm</p>
Superfície visível	<p>Largura do visor: 487,5 mm</p> <p>Altura do visor: 190,5 mm</p>
Number hinges	2
Emb.	1 unid.
Peso líquido	9.7
Peso bruto	9.96
Número da tarifa alfandegária	84879059
EAN	4028177972452