

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## AX 7993.226

# Caixa de distribuição de energia de 24 V DC

Estado: 05-04-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AX 7993.226 - Caixa de distribuição de energia de 24 V DC segundo as especificações

Caixa de distribuição descentralizada de energia de 24 V DC. Aplicação conforme as listas de materiais específicos dos projetos da respectiva marca.

## Recursos

Cód. Ref.	AX 7993.226
Descrição do produto	Caixa com base AX 1039.000. Estrutura estável em chapa de aço produzida e soldada com uma única peça, com calha de proteção em todo o contorno da abertura da porta e painel traseiro com recortes para os suportes de fixação na parede. Base da caixa com placas flangeadas em chapa de aço. Porta com vedação de poliuretano expandido, réguas perfuradas verticais nos dois lados, conexão do condutor de aterramento e dobradiças parafusadas. Placa de montagem com furos tipo fechadura para o aterramento, medidas impressas, fixada com porcas olhal soldadas.
Material	Armário: chapa de aço Porta: chapa de aço com vedação em poliuretano expandido
Superfície	Caixa e porta: 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>Porta com dobradiças de 180° montadas à direita</p> <p>Placa flangeada com 2 recortes de (L x P) 112 x 36 mm, cada uma com 4 perfurações de Ø 5,5 mm para fixação</p> <p>Placa flangeada com 2 perfurações de Ø 16,5 mm, 2 perfurações de Ø 20,5 mm, e 1 perfuração de Ø 25,5 mm</p> <p>4 suportes para distância da parede de 40 mm (avulsos)</p> <p>Placa de montagem montada embaixo com uma canaleta de cabos horizontal de 75 x 75 mm com 420 mm de comprimento e placa de montagem montada em cima com uma canaleta de cabos horizontal de 40 x 40 mm com 420 mm de comprimento – as canaletas de cabos horizontais são interligadas por uma canaleta de cabos vertical de 25 x 40 mm com 175 mm de comprimento</p> <p>2 trilhos de suporte TH35/7,5 montados horizontalmente na placa de montagem: à esquerda com 107 mm e à direita com 437 mm de comprimento</p> <p>Puxador em plástico 2577.010 incluindo fecho E1 da VW (avulso)</p>
Aplicações	Para as fábricas da Volkswagen no mundo inteiro, exceto nos EUA
Nota	<p>Conforme definido pelo acordo 1.09 § 1.1.2, todos os fechos montados em máquinas são fornecidos sem chave. Para uso próprio, o fornecedor pode pedir as chaves dos tambores separadamente indicando o código de referência 2532.002.</p> <p>Certificação UL segundo o certificado de nº 20190301 – E76083, preparada para classificações de tipo UL 1, 12. A certificação se restringe apenas à caixa ou armário vazio como na entrega, o próprio cliente tem que fechar os orifícios conforme a classificação do tipo</p>
Grau de proteção NEMA	NEMA 4
Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529	IP 66
Dimensões	<p>Largura: 600 mm</p> <p>Altura: 380 mm</p> <p>Profundidade: 210 mm</p>
Emb.	1 unid.
Número da tarifa alfandegária	94032080