

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SE 5850.680

# Sistema de armário individual VX SE

Estado: 5/06/2026 (Fonte: [rittal.com/br-pt](http://rittal.com/br-pt))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SE 5850.680 - Sistema de armário individual VX SE IP 66/ NEMA 4X

Armário individual em aço inoxidável com estrutura estável, dois níveis de montagem integrados, painel traseiro parafusado e porta. O teto e as laterais são feitos de uma única peça com estrutura perfilada. Compatibilidade total com o sistema modular VX25. Aumento da eficiência, já que as laterais não precisam ser montadas. Elevado grau de proteção com IP 66/NEMA 4X.



## Recursos

Cód. Ref.	SE 5850.680
Material	Armário: aço inoxidável 1.4301 (AISI 304) de 1,5 mm com acabamento externo polido Porta: aço inoxidável 1.4301 (AISI 304) de 2,0 mm com acabamento externo polido Painel traseiro: aço inoxidável 1.4301 (AISI 304) de 1,5 mm com acabamento externo polido Placa de montagem: chapa de aço de 3,0 mm Base: aço inoxidável 1.4301 (AISI 304) de 1,5 mm
Superfície	Armário, painel traseiro e porta: acabamento polido (grão 400) Placa de montagem: galvanizada Base: superfície sem acabamento

# Recursos

Escopo de fornecimento	Armário fechado nas laterais e em cima Porta(s) Porta(s) instalada(s) à direita podendo ser instalada(s) à esquerda Painel traseiro removível Placa de montagem Base, placa(s) flangeada(s) Fecho: palheta dupla de 3 mm 2 trilhos de montagem de 18 x 39 mm
Dimensões	Largura: 600 mm Altura: 1.600 mm Profundidade: 400 mm
Dimensões da placa de montagem (L x A)	499 mm x 1.496 mm
Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529	IP 66
Grau de proteção NEMA	NEMA 4X
Classificação dos tipos segundo os padrões UL 50E	Tipo 1 Tipo 2 Tipo 3 Type 3X Type 3R Type 3RX Type 4 Type 4X Tipo 12
Código IK	IK10
Quantidade de portas	1
Nota	Devido à dureza do material, recomendamos fazer a montagem interna com parafusos de aço torx 2486.400.
Material básico	Aço inoxidável 1.4301 (AISI 304)
Emb.	1 unid.
Peso líquido	92,4 kg
Peso bruto	94,4 kg
PCF/emb (cadle to gate)	283,21

# Recursos

---

Número da tarifa alfandegária	94032080
ETIM 9	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
Descrição do produto	VX SE Free-standing enclosure system, 600x1600x400 mm, Stainless Steel, 1.4301 / IP 66 / NEMA 4X, with mounting plate, single door at the front

# Aprovações

---

Aprovações	UL + C-UL (listed)
Certificados	Superfície Grau de proteção
Explicações	Declaration of conformity Declaración de conformidad UK PCF-declaration