

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## TS 8685.500

## Sistemas modulares TS 8

Estado: 3/05/2026 (Fonte: [rittal.com/br-pt](http://rittal.com/br-pt))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# TS 8685.500 - Sistemas modulares TS 8

Devido a seu perfil simétrico na largura e na profundidade, o sistema modular TS 8 em chapa de aço oferece muito mais espaço e simplifica a instalação interna. Isso também possibilita a montagem modular em todos os lados. Além disso, a ligação equipotencial automática de todas as peças planas e o tratamento triplo da superfície garantem uma segurança perfeita.



## Recursos

Cód. Ref.	TS 8685.500
Material	Estrutura do armário: chapa de aço de 1,5 mm Teto: chapa de aço de 1,5 mm Porta: chapa de aço de 2,0 mm Painel traseiro: chapa de aço de 1,5 mm Chapas de base: chapa de aço de 1,5 mm Placa de montagem: chapa de aço de 3,0 mm
Superfície	Estrutura do armário: pintura eletroforética por imersão Porta, teto e painel traseiro: pintura eletroforética por imersão, acabamento externo com pintura eletrostática a pó, pintura texturizada Placa de montagem e chapas de base: galvanizadas
Cor	RAL 7035

# Recursos

Escopo de fornecimento	Estrutura do armário Porta(s) Armários com porta única: porta instalada à direita podendo ser instalada à esquerda Chapa de teto Painel traseiro 4 olhais de suspensão Fecho: palheta dupla de 3 mm Chapas de base Placa de montagem 2 trilhos de montagem TS 18 x 38 mm
Dimensões	Largura: 600 mm Altura: 1.800 mm Profundidade: 500 mm
Dimensões da placa de montagem (L x A)	499 mm x 1.696 mm
Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529	IP 55
Grau de proteção NEMA	NEMA 1 NEMA 12
Classificação dos tipos segundo os padrões UL 50E	Tipo 1 Tipo 12
Código IK	IK09
Quantidade de portas	1
Material básico	Chapa de aço
Emb.	1 unid.
Peso líquido	89,11 kg
Peso bruto	93,8 kg
Número da tarifa alfandegária	94032080
ETIM 9	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
Descrição do produto	TS ARM.MOD.600X1800X500 C/1PM RAL7035

# Aprovações

---

Aprovações

Bureau Veritas  
DNV-GL  
Lloyds Register of Shipping  
UL + C-UL (listed)

---

Certificados

Superfície

---

Explicações

Manufacturer's declaration  
Declaration of conformity  
Declaración de conformidad UK