

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## TS 8485.510

## Sistemas modulares TS 8

Estado: 25-06-2026 (Fonte: [rittal.com/pt-pt](http://rittal.com/pt-pt))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# TS 8485.510 - 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 8485.510   |
| Material               | Estrutura do armário: chapa de aço de 1,5 mm<br>Teto: chapa de aço de 1,5 mm<br>Porta: chapa de aço de 2,0 mm<br>Painel traseiro: chapa de aço de 1,5 mm  |
| Superfície             | Estrutura do armário: pintura eletroforética por imersão<br>Porta, teto e painel traseiro: pintura eletroforética por imersão, acabamento externo com pintura eletrostática a pó, pintura texturizada                 |
| Cor                    | RAL 7035  |
| Escopo de fornecimento | Estrutura do armário<br>Porta(s)<br>Armários com porta única: porta instalada à direita podendo ser instalada à esquerda<br>Chapa de teto<br>Painel traseiro<br>4 olhais de suspensão<br>Fecho: palheta dupla de 3 mm |
| Dimensões              | Largura: 400 mm<br>Altura: 1.800 mm<br>Profundidade: 500 mm   |

## Recursos

|   |   |
|---|---|
| Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529     | IP 55 para utilização com paredes laterais e chapas de base   |
| Grau de proteção NEMA                             | NEMA 12 para utilização com paredes laterais e chapas de base |
| Classificação dos tipos segundo os padrões UL 50E | Tipo 1<br>Tipo 12   |
| Código IK   | IK09  |
| Quantidade de portas                              | 1   |
| Material básico                                   | Chapa de aço  |
| Emb.  | 1 unid.   |
| Peso líquido                                      | 49,02 kg  |
| Peso bruto  | 51,6 kg   |
| Número da tarifa alfandegária                     | 94032080  |
| ETIM 9  | EC000261  |
| ECLASS 8.0  | 27180101  |
| Descrição do produto                              | TS ARM. MOD.400X1800X500 S/PLM C/1PM                          |

## Aprovações

|              |  |
|--------------|--|
| Aprovações   | Bureau Veritas<br>DNV<br>Lloyds Register<br>UL + C-UL (listed)                           |
| Certificados | Superfície   |
| Explicações  | Manufacturer's declaration<br>Declaration of conformity<br>Declaración de conformidad UK |