

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## KS 1423.500

## Caixas em plástico KS

Estado: 7/02/2026 (Fonte: [rittal.com/br-pt](http://rittal.com/br-pt))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# KS 1423.500 - Caixas em plástico KS

Caixa para fixação em parede com porta em poliéster insaturado reforçado com fibra de vidro e placa de montagem. Opcionalmente com ou sem porta transparente. Grau de proteção IP 56 ou IP 66. Ajuste contínuo da profundidade da placa de montagem graças aos diversos níveis dentro da caixa. Configuração versátil da parte interna da porta pelos ressaltos integrados. Alto grau de estabilidade pelo poliéster reforçado com fibra de vidro.



## Recursos

|                        |  |
|------------------------|--|
| Cód. Ref.              | KS 1423.500  |
| Modelo                 | sem visor  |
| Material               | Caixa e porta: poliéster insaturado reforçado com fibra de vidro GFK<br>Porta: vedação em poliuretano expandido<br>Placa de montagem: chapa de aço<br>Visor: acrílico, 3,0 mm, com perfil de borracha em todo seu contorno, fixado por aperto                            |
| Superfície             | Caixa e porta: sem acabamento, plástico colorido<br>Placa de montagem: galvanizada   |
| Cor                    | Semelhante a RAL 7035  |
| Escopo de fornecimento | Caixa totalmente fechada com porta com dobradiças com fecho de palheta dupla de 3 mm<br>Placa de montagem<br>Perfil de vedação duplo integrado no canto superior e inferior das portas<br>Perfis laterais em C para ajuste contínuo da profundidade da placa de montagem |

# Recursos

|  |   |
|--|---|
| Nota   | Exposições de longa duração a raios ultravioletas (sol) com vento e chuva podem alterar as características ópticas da superfície. Estas alterações do material não afetam os componentes elétricos instalados na caixa. Se não houver a possibilidade de proteger as caixas contra raios ultravioletas, recomendamos aplicar verniz de poliuretano. As caixas podem ser expostas a uma temperatura entre -30 °C e +75 °C. |
| Grau de proteção NEMA                              | NEMA 4X   |
| Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529      | IP 66   |
| Código IK  | IK08  |
| Dimensões  | Largura: 200 mm<br>Altura: 300 mm<br>Profundidade: 150 mm   |
| Espessura do material da placa de montagem         | 2 mm  |
| Dimensões da placa de montagem (L x A)             | 145 mm x 250 mm   |
| Quantidade de portas                               | 1   |
| A porta pode ser instalada à direita ou à esquerda | sim   |
| Quantidade de fechos                               | 1   |
| Fecho  | Modelo do fecho: lingueta<br>Quantidade de fechos: 1<br>Aplicação do fecho: Palheta dupla de 3 mm   |
| Material básico                                    | Plástico  |
| Emb.   | 1 unid.   |
| Peso líquido                                       | 3.179   |
| Peso bruto   | 3.381   |
| Número da tarifa alfandegária                      | 94037000  |
| EAN  | 4028177526594   |
| E-Number Sweden                                    | E3465000  |

# Recursos

---

|            |          |
|------------|----------|
| ECLASS 8.0 | 27180101 |
|------------|----------|

# Aprovações

---

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| Aprovações | Bureau Veritas<br>TÜV |
|------------|-----------------------|

---

|             |  |
|-------------|--|
| Explicações | Declaration of conformity<br>Declaración de conformidad UK |
|-------------|--|