

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



KS 1400.500

Coffrets électriques en polyester KS

État: 25.06.2026 (La source: rittal.com/ch-fr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



KS 1400.500 - Coffrets électriques en polyester KS

Coffret mural avec porte en polyester non saturé chargé en fibre de verre, avec plaque de montage. Avec ou sans porte vitrée au choix. Indice de protection IP 56 ou IP 66. Réglage en profondeur en continu de la plaque de montage grâce à plusieurs plans de montage dans le coffret. Aménagement intérieur des portes flexible au moyen de bossages de fixation dans la porte. Stabilité élevée grâce à la matière plastique chargé de fibre de verre.

Caractéristiques

| | |
|-----------------------------|---|
| Référence | KS 1400.500 |
| Modèle | sans fenêtre vitrée |
| Matériau | Enveloppe et porte : polyester GFK non saturé chargé de fibres de verre Porte : joint d'étanchéité polyuréthane moulé « in situ » sur tout le pourtour Plaque de montage : tôle d'acier Fenêtre vitrée : verre acrylique de 3,0 mm avec joint caoutchouc sur tout le pourtour |
| Finition | Enveloppe et porte : sans traitement ultérieur, polyester teinté Plaque de montage : zinguée |
| Couleur | Proche RAL 7035 |
| Composition de la livraison | Coffret avec porte montée sur charnières, monobloc, dispositif de verrouillage à panneton double de 3 mm Plaque de montage Double étanchéité sur les bords inférieur et supérieur de la porte avec baguette de protection antipluie intégrée Profilés en C appliqués latéralement pour le réglage en profondeur en continu des plaques de montage |
| Remarque | L'action persistante du rayonnement ultraviolet (lumière solaire) renforcée par les effets du vent et de la pluie peut altérer l'aspect de la surface. Cela n'a aucune influence sur la protection des composants électriques intégrés. S'il n'est pas possible de protéger les coffrets contre le rayonnement ultraviolet, nous conseillons de leur appliquer une couche de laque PUR. Plage de température ambiante admissible -30 °C...+75 °C. |

Caractéristiques

| | |
|---|--|
| Indice de protection NEMA | NEMA 12 |
| Indice de protection IP selon CEI 60 529 | IP 56 |
| Code IK | IK08 |
| Dimensions | Largeur: 1.000 mm Hauteur: 1.000 mm Profondeur: 300 mm |
| Épaisseur de matériau de la plaque de montage | 3 mm |
| Dimensions de la plaque de montage (L x H) | 917 mm x 950 mm |
| Nombre de portes | 2 |
| Verrouillage | Modèle du dispositif de fermeture: Système de verrouillage à trois points Nombre de serrures: 1 Serrure à clé: Panneton double de 3 mm |
| Matériau de base | Plastique |
| Unité d'emballage | 1 p. |
| Poids net | 49 kg |
| Poids brut | 49,5 kg |
| Numéro du tarif douanier | 94037000 |
| ECLASS 8.0 | 27180101 |
| Description produit | Coffret polyester avec PM RAL 7035 |

Approbation

| | |
|--------------|---|
| Approbation | Bureau Veritas TÜV |
| Explications | Déclaration de conformité Déclaration de conformité UK |