Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



# AX 1468.000

# Coffrets électriques en polyester AX

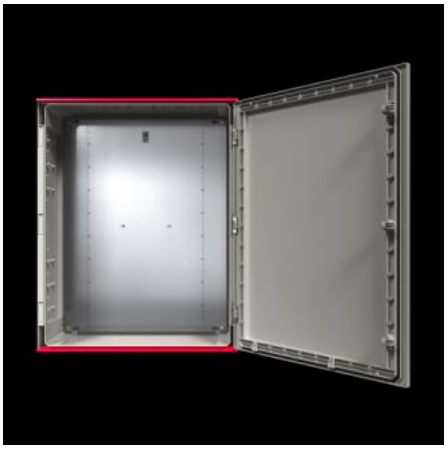
État: 13.11.2026 (La source: www.rittal.com/ch-fr)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

# AX 1468.000 - Coffrets électriques en polyester AX avec porte pleine

Les coffrets AX en polyester sont spécialement destinés aux applications dans des environnements exigeants. De nombreux plots de fixation dans le coffret permettent un aménagement intérieur personnalisé au pas de fixation de 25 mm avec p. ex. des rails de montage.


## Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Référence | AX 1468.000 |
| Modèle | avec porte pleine |
| Matériau | Enveloppe et porte : polyester GFK non saturé chargé de fibres de verre<br>Porte : joint d'étanchéité polyuréthane moulé « in situ » sur tout le pourtour<br>Plaque de montage : tôle d'acier<br>Tenue au feu selon la norme UL 94-V0<br>Sans halogènes |
| Finition | Enveloppe et porte : sans traitement ultérieur, polyester teinté<br>Plaque de montage : zinguée |
| Couleur | Proche RAL 7035 |

# Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Composition de la livraison | Coffret avec porte montée sur charnières, monobloc, dispositif de verrouillage à panneton double de 3 mm<br>Porte avec charnières à droite, sens d'ouverture réversible<br>Plaque de montage<br>Double étanchéité sur les bords inférieur et supérieur de la porte avec baguette de protection antipluie intégrée |
| Remarque | En cas d'utilisation sous l'effet prolongé des rayons ultraviolets (soleil) et de la pluie, nous recommandons de peindre la surface avec une laque PUR afin d'éviter toute détérioration optique de la surface. Prix et délai de livraison sur demande. |
| Indice de protection NEMA | NEMA 1<br>NEMA 3R<br>NEMA 3RX<br>NEMA 4<br>NEMA 4X<br>NEMA 12 |
| Indice de protection IP selon CEI 60 529 | IP 66 |
| Type selon la norme UL 508A | Type 1<br>Type 3R<br>Type 3RX<br>Type 4<br>Type 4X<br>Type 12 |
| Classe de protection | II (pour 1000 V AC) |
| Code IK | IK09 |
| Dimensions | Largeur: 600 mm<br>Hauteur: 800 mm<br>Profondeur: 300 mm |
| Épaisseur de matériau de la plaque de montage | 3 mm |
| Dimensions de la plaque de montage (L x H) | 505 mm x 725 mm |
| Angle d'ouverture de la porte | 130° |
| Nombre de serrures | 2 |

# Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Matériau de base | Plastique |
| Normes | Répond au classement F1 pour l'implantation en extérieur selon la norme UL 746C |
| Consigne de montage | Les vis pour l'aménagement intérieur sont nécessaires pour la fixation des composants dans le coffret<br>Les composants comme par exemple les rails de montage peuvent être fixés au pas de fixation de 25 mm à l'aide de l'équerre universelle |
| Unité d'emballage | 1 p. |
| Poids net | 24,8 kg |
| Poids brut | 25,38 kg |
| Numéro du tarif douanier | 94037000 |
| ETIM 9 | EC000261 |
| ETIM 8 | EC000261 |
| ECLASS 8.0 | 27180101 |
| Description produit | Coffret électrique AX en polyester avec porte vitrée, L600xH800xP300 mm |

# Approbation

| | |
|---|---|
| Approbation | DNV<br>Lloyds Register<br>UL + C-UL (listed) |
| Certificats | Negative Certificate<br>Finition<br>Indice de protection |
| Explications | Déclaration de conformité<br>Déclaration de conformité UK |