Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



# AX 1054.000

# Coffrets électriques AX en tôle d'acier

État: 24.11.2026 (La source: www.rittal.com/ch-fr)

# AX 1054.000 - Coffrets électriques AX en tôle d'acier

Le coffret électrique AX avec des bossages insérés dans le toit, la base et les côtés forme une trame au pas de 25 mm identique à celle des armoires électriques VX25. Grâce à ce système unique et breveté, les coffrets électriques AX sont préparés pour tous les possibilités d'extension et de modernisation. Les composants et accessoires peuvent être montés et ajoutés ultérieurement de manière rapide et fiable sur les rails et sans devoir percer.





## Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Référence | AX 1054.000 |
| Avantages | Plus de possibilités d'équipement intérieur grâce aux bossages intégrés respectant la trame au pas de 25 mm qui permettent le montage des rails d'équipement intérieur et le reste de la gamme d'accessoires<br>Obtention de l'indice de protection (homologation UL) grâce au montage du rail pour équipement intérieur sans percer<br>Plan de montage supplémentaire et capacité de charge accrue grâce au rail pour l'équipement de la base<br>Conception et configuration aisées avec le configurateur RiPanel de Rittal |
| Matériau | Coffret : tôle d'acier<br>Porte : tôle d'acier, joint polyuréthane moulé « in situ » sur tout le pourtour |
| Finition | Enveloppe et porte : apprêt par trempé électrophorèse, revêtement poudre extérieur, laque texturée<br>Plaque de montage : zinguée |
| Couleur | RAL 7035 |

# Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Composition de la livraison | Coffret avec porte(s)<br>Plaque(s) passe-câbles dans la base du coffret<br>Plaque de montage<br>Bandeau perforé de porte<br>Serrure : panneton double de 3 mm |
| Indice de protection NEMA | NEMA 1<br>NEMA 3R<br>NEMA 4<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 4<br>Type 12 |
| Code IK | IK10 |
| Dimensions | Largeur: 600 mm<br>Hauteur: 600 mm<br>Profondeur: 250 mm |
| Épaisseur de matériau de la porte | 1,5 mm |
| Épaisseur du coffret | 1,5 mm |
| Épaisseur de matériau de la plaque de montage | 2,5 mm |
| Dimensions de la plaque de montage (L x H) | 550 mm x 575 mm |
| Nombre de portes | 1 |
| Charnières réversibles | Oui |
| Nombre de serrures | 2 |
| Verrouillage | Modèle du dispositif de fermeture: Dispositif de verrouillage<br>Nombre de serrures: 2<br>Serrure à clé: Panneton double de 3 mm |
| Plaque passe-câbles | Taille: 4<br>Nombre: 1 |

© Rittal 2026

# Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Matériau de base | Tôle d'acier |
| Unité d'emballage | 1 p. |
| Poids net | 23,278 kg |
| Poids brut | 23,4 kg |
| Empreinte carbone/UE (sortie d'usine) | 93,7 kg CO2 eq (Cat B) |
| Remarque sur la classification de l'empreinte carbone | Catégorie B : empreinte carbone (sortie d'usine) auto-déclarée calculée approximativement sur la base du poids du produit |
| Numéro du tarif douanier | 94032080 |
| ETIM 9 | EC000261 |
| ETIM 8 | EC000261 |
| ECLASS 8.0 | 27180101 |
| Description produit | AX Coffret électrique, LHP : 600x600x250 mm, en tôle d'acier, avec plaque de montage, à une porte, deux serrures à came |

# Approbation

| | |
|---|---|
| Approbation | Bureau Veritas<br>DNV<br>Lloyds Register<br>UL + C-UL (listed) |
| Explications | Déclaration fabricant<br>Déclaration de conformité<br>Déclaration de conformité UK<br>PCF-declaration |