### Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





AX 1100.000

# Coffrets électriques AX en tôle d'acier

État: 17.12.2025 (La source: rittal.com/be-fr)



#### AX 1100.000 - 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 1100.000
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  Obtention de l'indice de protection (homologation UL) grâce au montage du rail pour équipement intérieur sans percer  Plan de montage supplémentaire et capacité de charge accrue grâce au rail pour l'équipement de la base  Conception et configuration aisées avec le configurateur RiPanel de Rittal
Matériau	Coffret : tôle d'acier 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 Plaque de montage : zinguée
Couleur	RAL 7035

© Rittal 2025 2

## Caractéristiques

Composition de la livraison	Coffret avec porte(s) Plaque(s) passe-câbles dans la base du coffret Plaque de montage Bandeau perforé de porte Serrure : panneton double de 3 mm
Indice de protection NEMA	NEMA 1 NEMA 12
Indice de protection IP selon CEI 60 529	IP 55
Type selon la norme UL 50E	Type 1 Type 12
Code IK	IK10
Dimensions	Largeur: 1.000 mm Hauteur: 760 mm Profondeur: 210 mm
Épaisseur de matériau de la porte	2 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)	945 mm x 735 mm
Nombre de portes	2
Nombre de serrures	2
Verrouillage	Modèle du dispositif de fermeture: Dispositif de verrouillage Nombre de serrures: 2 Serrure à clé: Panneton double de 3 mm
Plaque passe-câbles	Taille: 3 Nombre: 2
Matériau de base	Tôle d'acier
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	46.5
Poids brut	49

© Rittal 2025 3

## Caractéristiques

Empreinte carbone/UE (sortie d'usine)	144,9 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
EAN	4028177813342
E-Number Sweden	E3465155
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101

## Approbation

Approbation	Bureau Veritas
	DNV-GL
	Lloyds Register of Shipping
	UL + C-UL (listed)
Certificats	Indice de protection
Explications	Déclaration fabricant
	Déclaration de conformité
	Déclaration de conformité UK
	PCF-declaration

© Rittal 2025