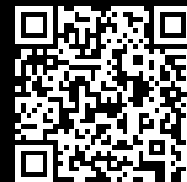


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## AX 1091.000

# Coffrets électriques AX

État: 27/05/2024 (La source: [rittal.com/fr-fr](http://rittal.com/fr-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AX 1091.000 - Coffrets électriques AX 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 1091.000
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
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, 3R, 4, 12

# Caractéristiques

Indice de protection IP selon CEI 60 529	IP 66
Type selon la norme UL 50E	Type 1, 3R, 4, 12
Code IK	IK10
Dimensions	Largeur: 600 mm Hauteur: 1.000 mm Profondeur: 400 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)	545 mm x 975 mm
Nombre de portes	1
Charnières réversibles	Oui
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: 7
Matériau de base	Tôle d'acier
Unité d'emballage	1 p.
Poids/UE	45 kg
Numéro du tarif douanier	94032080
EAN	4028177813137
E-Number Sweden	E3465154
ETIM 8	EC000261
ETIM 7.0	EC000261
ECLASS 8.0	27180101

# Approbation

---

Approbation

Bureau Veritas  
DNV-GL  
Lloyds Register of Shipping  
UL + C-UL (listed)

---

Explications

Déclaration fabricant  
Déclaration de conformité  
Déclaration de conformité UK