Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AX 1091.000

Coffrets électriques AX en tôle d'acier

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

AX 1091.000 - 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 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

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 3R NEMA 4 NEMA 12
Indice de protection IP selon CEI 60 529	IP 66
Type selon la norme UL 508A	Type 1 Type 3R Type 4 Type 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 Nombre: 1

Caractéristiques

Matériau de base	Tôle d'acier
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	44,5 kg
Poids brut	45 kg
Empreinte carbone/UE (sortie d'usine)	163,84 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 : 600x1000x400 mm, en tôle d'acier, avec plaque de montage, à une porte, deux serrures à came

Approbation

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