

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## AX 7646.400 Coffret mural AX IT

État: 04.05.2026 (La source: [rittal.com/ch-fr](http://rittal.com/ch-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AX 7646.400 - Coffret mural AX IT avec montants 19" réglables en profondeur

Coffret mural IT avec un indice de protection élevé pour la mise en œuvre dans un milieu industriel. Avec montants 19" réglable en profondeur et plaque passe-câbles avec brosse passe-câbles pour l'introduction des câbles dans la base de l'armoire. Indice de protection jusqu'à IP 66 (en fonction des plaques passe-câbles sélectionnées).



## Caractéristiques

|                     |  |
|---------------------|--|
| Référence           | AX 7646.400  |
| Modèle              | Coffret mural IT<br>avec montants 19" réglables en profondeur  |
| Description produit | Coffret mural AX IT, avec un indice de protection élevé, pour la mise en œuvre dans un milieu industriel. Intégration fiable et protégée de l'IT directement au niveau du processus au sein de votre site de production. |

# Caractéristiques

|  |  |
|--|--|
| Avantages                              | <p>Coffret IT entièrement prémonté pour l'intégration immédiate des composants IT 19" grâce aux montants réglables en profondeur</p> <p>Une ossature soudée avec un habillage fermé de toutes parts assure une protection élevée des composants jusqu'à IP 66</p> <p>Porte avec charnières à droite, sens d'ouverture réversible</p> <p>Volume intérieur maximal utile pour une construction extrêmement compacte</p> <p>Aménagement intérieur personnalisé</p> <p>La découpe maximale dans la base de l'armoire avec plaques passe-câbles optimisées agrandit l'espace pour le guidage de câbles jusqu'à 33 %</p> <p>Introduction aisée des câbles depuis le bas à travers la plaque passe-câbles avec brosse passe-câbles intégrée</p> |
| Matériau                               | Tôle d'acier   |
| Finition                               | <p>Enveloppe et porte : apprêt par trempé électrophorèse, revêtement poudre extérieur, laque texturée</p> <p>Aménagement intérieur : zingué</p>  |
| Couleur                                | RAL 7035   |
| Composition de la livraison            | <p>Baie IT prémontée avec porte montée sur charnières, fermée de toutes parts</p> <p>Serrure à panneton double de 3 mm</p> <p>Plaque passe-câbles avec brosse passe-câbles</p> <p>Montants 19" à l'avant, réglable en profondeur au pas de 25 mm monté sur 4 rails d'équipement intérieur</p> <p>Équerres de montage</p> <p>Rail profilé en C monté sur le panneau arrière</p>   |
| Unités de hauteur                      | 15 U   |
| Dimensions                             | <p>Largeur: 600 mm</p> <p>Hauteur: 800 mm</p> <p>Profondeur: 400 mm</p>  |
| Profondeur de montage                  | 316 mm   |
| Hauteur de montage pour les composants | 15 U   |
| Position des charnières                | à droite, réversible   |
| Nombre de serrures                     | 2  |

# Caractéristiques

|   |  |
|---|--|
| Possibilités de montage                               | Équerre de montage prémontée avec rail profilé en C pour la retenue des câbles<br>Équerre de montage pour recevoir un rail de mise à la masse central<br>Équerre de montage pour le montage d'un bandeau de prises 19" |
| Remarque  | Variante avec homologation UL disponible sur demande   |
| Matériau de base                                      | Tôle d'acier   |
| Verrouillage  | Modèle du dispositif de fermeture: Verrouillage avec dispositif de verrouillage à panneton double de 3 mm<br>Nombre de serrures: 2   |
| Indice de protection IP selon CEI 60 529              | IP 10 (sur demande jusqu'à IP 66)<br>Jusqu'à IP 66 (en fonction de la plaque passe-câbles sélectionnée)  |
| Plaque passe-câbles                                   | Taille: 7<br>Nombre: 1   |
| Nombre de serrures                                    | 2  |
| Unité d'emballage                                     | 1 p.   |
| Poids net   | 32,3 kg  |
| Poids brut  | 32,5 kg  |
| Empreinte carbone/UE (sortie d'usine)                 | 123,8 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  | EC002500   |
| ECLASS 8.0  | 27180208   |
| Description produit                                   | Coffret murale AX IT 19" -16U-IP 66,(LxHxP) 600x800x400  |

## Approbation

|              |   |
|--------------|---|
| Explications | Déclaration de conformité<br>Déclaration de conformité UK |
|--------------|---|