

## Baie CEM



### AVANTAGES

- Atténuation CEM du boîtier supérieure à 80 dB à 100 MHz et 40 dB à 1 GHz
- Porte avant en métal massif
- Porte arrière en métal massif
- Gris clair RAL7035
- Capacité de charge statique 1000Kg
- Préparation à l'installation du kit de mise à la terre complet Conformité aux EN 60950

### Caractéristiques Techniques

<b>Dimensions 42U</b>	H2132xI800xP880 ou 1080mm
<b>Charge max. supportée</b>	1000 kg
<b>Capacité</b>	42U
<b>Largeur</b>	800mm
<b>Profondeur</b>	880mm ou 1080mm
<b>Montants</b>	19 pouces
<b>Couleur</b>	Gris RAL 7035
<b>Degré de protection</b>	IP 30
<b>Accessoires</b>	Serrure clé universelle 333 Kit de mise à la masse
<b>Options comprises</b>	Ventilation haute Organisateurs de câbles Roulettes et vérins Plinthe

### DESCRIPTION

Les armoires CEM constituent une solution robuste pour les locaux critiques. Equipement, offrant une protection contre les éléments physiques comme l'eau, la poussière, et interférence électromagnétique. Ils sont conçus pour répondre aux réglementations strictes en matière de CEM établies par l'UE, en veillant à ce que les équipements qui y sont hébergés puissent fonctionner efficacement sans provoquer ou être affectés par des interférences électromagnétiques.

### CONDITIONNEMENT

- Livraison "assemblée" sur palette avec film plastique et protection carton

### RÉFÉRENCES

42U - larg. 800 - Prof. 880  
[BAIECEM-42-80-88](#)

42U - larg. 800 - Prof. 1080  
[BAIECEM-42-80-108](#)

### MATIÈRES

- **Ossature** : Tôle en acier
- **Porte avant** : Tôle pleine en acier
- **Panneau arrière** : Tôle pleine en acier
- **4 montants 19"** : Acier à trous carrés
- **Panneaux** : Tôle acier
- **Plaques d'obturation** : Haut et bas

#### Normes :

Certifiée CEM ; ANSI/EIA-310-E ; DIN 41494 PART1 ET 7 ; BS EN 60297-3-100:1009 ; ISO9001? 14001 ; CE ; Industries alliance

#### Spécifique :

IEC 60297 ; DIN 41494 ; EN 60950 ; VDE0100 ; DIN-1249-11

## Baie CEM

### COMPLÉMENT D'INFORMATIONS

#### **Protection électromagnétique de haut niveau :**

Ces armoires CEM sont construites pour être conformes aux normes européennes réglementaires sur la compatibilité électromagnétique, ce qui signifie qu'elles sont conçues pour limiter la quantité d'émissions électromagnétiques de l'équipement à l'intérieur. Cela garantit également que l'équipement n'est pas perturbé par les émissions provenant de sources externes.

#### **Conception robuste :**

La conception robuste, résistante à la poussière et à l'eau rend ces armoires idéales pour utilisation intérieure et extérieure. L'indice IP55 indique que ces armoires offrent un haut degré de protection contre les particules et un bon niveau de protection contre l'eau.

#### **Capacités de modernisation :**

Ces armoires CEM offrent un moyen idéal de moderniser un système existant. Système avec protection avancée contre les interférences électromagnétiques. Cela signifie que l'équipement existant peut être facilement mis à niveau pour répondre aux réglementations européennes CEM, sans avoir besoin d'une refonte complète du système.

#### **Conformité aux normes :**

En respectant les réglementations CEM strictes de l'UE, ces armoires assurent que l'équipement qu'elles contiennent peut fonctionner efficacement sans provoquer ou être affecté par des interférences électromagnétiques. Ce respect des normes est crucial pour les industries où les interférences électromagnétiques peuvent avoir de graves conséquences, telles que dans le domaine de la santé ou de la défense.

#### **Contrôle des émissions et de la sensibilité :**

Ces armoires CEM sont conçues pour réduire à la fois les émissions électromagnétiques des équipements internes et leur sensibilité aux influences externes ingérence. Cela permet d'éviter toute perturbation potentielle vers ou provenant d'autres appareils électriques.

## Baie CEM

### DESSIN TECHNIQUE

