

Armoire pour PC autoportante modulaire en acier doux de type 12

Série IPC

Armoire à 3 sections avec portes à charnière



Application

- La gamme de produits IPC offre aux utilisateurs des armoires robustes pouvant loger des commandes industrielles, des interfaces opérateur et du matériel informatique dans des environnements industriels agressifs.
- Une conception modulaire permet de regrouper les unités dans des applications hybrides de grande envergure.
- La technologie PC est de plus en plus utilisée dans les usines. L'armoire pour PC permet de loger en toute sécurité les composants standard pour ordinateurs personnels.
- Un large éventail de dimensions standard de l'industrie est offert. Les armoires sont construites en unités impériales et en unités de visserie, et les dimensions en unités métriques sont fournies à des fins de référence.

Normes

- UL 508A, type 12
- CSA, type 12
- Conforme aux normes :
 - NEMA, type 12
 - CEI 60529 IP54

Construction

- Cadre avec toit plein intégré
- Possibilité de fixer des anneaux de levage (inclus)
- Quatre (4) rails de montage intérieurs
- Panneau inférieur amovible
- Porte pleine ou avec fenêtre en partie supérieure avec poignée verrouillable au moyen d'une clé
- Tablette pour écran (modèle avec porte vitrée)
- Porte rabattable pour clavier avec poignée verrouillable
- Compartiment indépendant pour clavier
- Tablette coulissante pour clavier avec plateau à souris, à droite ou à gauche
- Porte inférieure pleine avec poignée verrouillable au moyen d'une clé
- Porte arrière pleine hauteur avec poignée verrouillable au moyen d'une clé
- Paire de panneaux latéraux pleins

Finition

- Tôle d'acier pliée de calibre 14.
- Les coins du cadre sont munis de profilés de renfort soudés.
- Des garnitures résistantes à l'huile sont fixées à demeure sur toutes les ouvertures.
- Les cadres peuvent être facilement réunis au moyen d'une trousse d'assemblage offerte en option.



- Les portes peuvent être facilement enlevées.
- Les panneaux latéraux en tôle d'acier de calibre 16 sont encastrés et d'affleurement avec les côtés de l'armoire.
- Des tiges de mise à la masse et de mise à la terre sont fournies pour toutes les portes et poignées.

Galerie



Accessoires

- Bâti de montage réglable pour écran
- Tablettes pour bâtis
- Jeu de roulettes - Montage intérieur
- Éclairage
- Unité de distribution de l'alimentation de base pour montage sur bâti
- Support pour écran monté sur bâti
- Jeu de roulettes - Montage extérieur
- Pattes de nivellement
- Pochette à documents

| Part No. | Overall Dimensions | | | Top Front Rack Units | Bottom Front Rack Units | Full Rear Rack Units | Monitor Window | |
|----------|--------------------|-------|-------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------|-------|
| | Height | Width | Depth | | | | Height | Width |
| IPC1676 | 70.31 | 27.99 | 23.62 | 13U | 16U | 36U | 13.50 | 17.99 |
| IPC1678 | 70.31 | 27.99 | 31.50 | 13U | 16U | 36U | 13.50 | 17.99 |
| IPC1876 | 77.32 | 27.99 | 23.62 | 15U | 16U | 40U | 13.50 | 17.99 |
| IPC1878 | 77.32 | 27.99 | 31.50 | 15U | 16U | 40U | 13.50 | 17.99 |

Where the IPC Series Works Best

- Manufacturing and factory floor environments.
- Industrial automation and control systems.
- Utilities and energy infrastructure.
- Warehousing and processing facilities.
- Harsh environments requiring sealed equipment protection.

Best Applications for the IPC Series

- Industrial PC and HMI workstation installations.
- Control and automation systems requiring environmental protection.
- Operator interface stations with integrated monitor and keyboard access.
- Applications requiring sealed enclosures for dust and debris protection.

Tags: **industrial computer enclosure, HMI workstation cabinet, NEMA 12 computer cabinet, industrial PC enclosure, control workstation cabinet, modular industrial enclosure, sealed computer cabinet, factory workstation enclosure** *Les données sont sujettes à changement sans préavis.*