



Des produits de qualité. L'excellence du service.

Armoire autoportante à 2 portes en acier doux de type 12 Série 1418 FS

Porte à charnière à piano avec poignée



Application

- Conçue pour abriter des commandes électriques, électroniques, hydrauliques ou pneumatiques et permettant le montage d'équipement sur panneau ou bâti.
- Offre une protection contre les chutes de saletés, la poussière, l'huile et l'eau.
- Modèles avec accès avant seulement ou accès avant et arrière.
- Un vaste choix de panneaux intérieurs, d'équerres de montage sur bâti et de bâtis basculants sont offerts afin de procurer une plus grande souplesse dans le montage de l'équipement.

Normes

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

Construction

- Tôle d'acier de calibre 12 (calibre 10, pour la section arrière des armoires à un seul accès).
- Joints soudés en continu, lisses, sans alvéoles défonçables, découpes ni trous.
- Des raidisseurs installés à l'arrière de l'armoire en assurent la rigidité. (Accès simple)
- Des anneaux de levage facilitent la manutention de l'armoire.
- Les portes sont montées sur des charnières à piano robustes.
- Les portes sont munies d'un verrou trois points et manoeuvrées à l'aide d'une poignée de type automobile verrouillable au moyen d'un clé.
- Les tiges de verrouillage sont munies de galets pour faciliter la fermeture de la porte.
- Les garnitures résistantes à l'huile sont fixées à demeure.
- Permet le montage d'un ensemble d'éclairage.
- Des profilés de montage sont soudés à l'intérieur de l'armoire pour permettre l'installation de panneaux intérieurs ou de rails pour montage d'équipement sur bâti supplémentaires.
- Une tige de mise à la masse est prévue sur la porte et une tige de mise à la terre est installée dans l'armoire pour chaque porte.
- Une pochette à documents est prévue à l'intérieur de la porte (deux pochettes sont prévues dans les unités à deux accès).

Finition

- Le couvercle et l'armoire sont traités au phosphate et comportent un revêtement en poudre gris ANSI 61 pouvant être repeint.
- Les panneaux intérieurs, les rails, les cadres et les supports offerts en option comportent un revêtement en poudre blanc.

Accessoires

- Panneaux intérieurs
- Supports de panneau central

- Rails de panneau
- Trousse de butées de porte
- Contrôle de la température
- Éclairage
- Cadres pivotants
- Modules de gestion de câble pour montage sur toit
- Ensembles de regards
- Accessoires généraux

New and improved PDF part drawing files with more detail now available.

Click part number in table below to access PDF, DXF, and STEP files.

Single Access

| Part No. | Enclosure | | | Optional Full Panel ¹ |
|----------|-----------|-------|-------|----------------------------------|
| | H | W | D | |
| 1418AW18 | 60.06 | 48.06 | 18.06 | 60AWFW |
| 1418ZW18 | 72.06 | 48.06 | 18.06 | 72ZWFW |
| 1418ZX18 | 72.06 | 60.06 | 18.06 | 72ZXFW |
| 1418ZY18 | 72.06 | 72.06 | 18.06 | 72ZYFW |
| 1418BW20 | 90.06 | 48.06 | 20.06 | 90BWFW |
| 1418BY20 | 90.06 | 72.06 | 20.06 | 90BYFW |
| 1418BY24 | 90.06 | 72.06 | 24.06 | 90BYFW |
| 1418ZW24 | 72.06 | 48.06 | 24.06 | 72ZWFW |
| 1418ZX24 | 72.06 | 60.06 | 24.06 | 72ZXFW |
| 1418ZY24 | 72.06 | 72.06 | 24.06 | 72ZYFW |
| 1418ZX36 | 72.06 | 60.06 | 36.06 | 72ZXFW |
| 1418BY36 | 90.06 | 72.06 | 36.06 | 90BYFW |

¹ Refers to optional full height/full width panels. **Depth panels/half height width panels are also available**

Dual Access

| Part No. | Enclosure | | | Optional Full Panel ¹ |
|-----------|-----------|-------|-------|----------------------------------|
| | H | W | D | |
| 1418ZWD24 | 72.06 | 48.06 | 24.06 | 72ZWFW |
| 1418ZXD24 | 72.06 | 60.06 | 24.06 | 72ZXFW |
| 1418ZYD24 | 72.06 | 72.06 | 24.06 | 72ZYFW |
| 1418BYD24 | 90.06 | 72.06 | 24.06 | 90BYFW |
| 1418ZXD36 | 72.06 | 60.06 | 36.06 | 72ZXFW |

¹ Refers to optional full height/full width panels. **Depth panels/half height width panels are also available**

Les données sont sujettes à changement sans préavis

