

Armoire autoportante 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, de rails de montage sur bâti et de cadres pivotants sont offerts afin de procurer une plus grande souplesse dans les configurations de montage.

Normes

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

Construction

- En tôle d'acier de calibre 12.
- Joints soudés en continu, lisses, sans alvéoles défonçables, découpes ni trous.
- 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 terre est prévue dans l'armoire et une tige de mise à la masse est installée sur la porte.
- Une pochette à documents est prévue à l'intérieur de la porte (deux pochettes sont prévues dans les unités à deux accès).

Finition

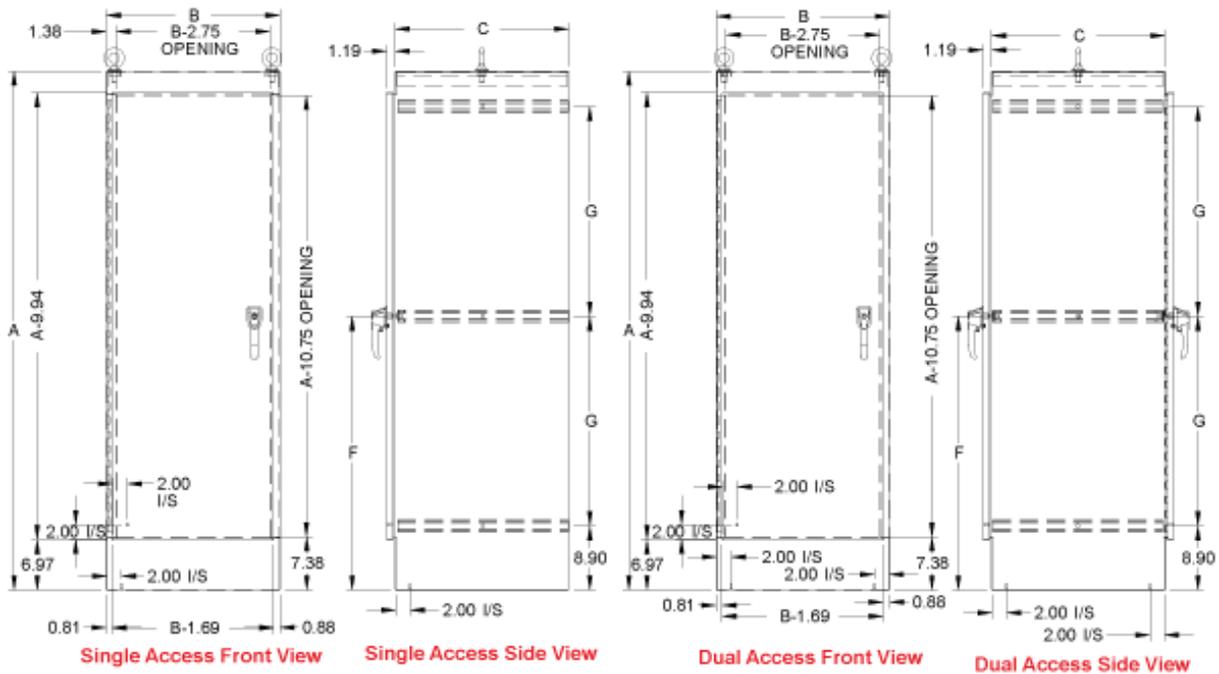
- Le couvercle et l'armoire comportent un revêtement extérieur en poudre lisse gris ANSI 61 pouvant être repeint et un revêtement intérieur en

poudre blanc.

- Les panneaux intérieurs, les rails, les cadres et les supports offerts en option comportent un revêtement en poudre blanc.

Accessoires

- Cooling Products
- Ventilation
- Drip Shield Kit
- Floor Stand Kit
- Heaters
- Lighting
- Panel Rails
- Temperature Controls
- Top Hat Cable Modules
- Blowers and Fans
- Door Stop Kit
- Filtered Fans
- Gland Plates
- Inner Panels
- Type 1 Louvered Ventilating Plates
- Swing Out Frames
- Window Kits
- Ground Wire Kits



Maximum Usable Depth

Enclosure Depth	Max Usable Depth
18.06	17.80
20.06	19.80
24.06	23.80
30.06	29.80
36.06	35.80

- Single Access only.
- From the inside surface of front door to front face of *Full Width Panel*
- Inner panel in full back position

Single Access

Part No.	Overall Dimensions					Optional Full Panel ¹	Ship Wt. (lbs)
	A	B	C	F	G		
1418TW18	60.06	24.06	18.06	32.03	23.13	60TWFW	210
1418W18	72.06	24.06	18.06	38.03	29.13	72WFW	246

Part No.	Overall Dimensions					Optional Full Panel ¹	Ship Wt. (lbs)
	A	B	C	F	G		
1418X18	72.06	30.06	18.06	38.03	29.13	72XFW	285
1418Y18	72.06	36.06	18.06	38.03	29.13	72YFW	325
1418YW20	90.06	24.06	20.06	47.03	38.13	90YFW	313
1418YY20	90.06	36.06	20.06	47.03	38.13	90YFW	406
1418TY24	60.06	36.06	24.06	32.03	23.13	60TYFW	325
1418W24	72.06	24.06	24.06	38.03	29.13	72WFW	300
1418X24	72.06	30.06	24.06	38.03	29.13	72XFW	335
1418Y24	72.06	36.06	24.06	38.03	29.13	72YFW	370
1418YY24	90.06	36.06	24.06	47.03	38.13	90YFW	440
1418W30	72.06	24.06	30.06	38.03	29.13	72WFW	355
1418Y30	72.06	36.06	30.06	38.03	29.13	72YFW	420
1418W36	72.06	24.06	36.06	38.03	29.13	72WFW	400
1418Y36	72.06	36.06	36.06	38.03	29.13	72YFW	465
1418YY36	90.06	36.06	36.06	47.03	38.13	90YFW	525

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

Dual Access

Part No.	A	B	C	F	G	Optional Full Panel ¹	Ship Wt. (lbs)
1418WD24	72.06	24.06	24.06	38.03	29.13	72WFW	325
1418XD24	72.06	30.06	24.06	38.03	29.13	72XFW	424
1418YD24	72.06	36.06	24.06	38.03	29.13	72YFW	474
1418YYD24	90.06	36.06	24.06	47.03	38.13	90YFW	540
1418WD30	72.06	24.06	30.03	38.03	29.13	72WFW	375
1418WD36	72.06	24.06	36.06	38.03	29.13	72WFW	425
1418YD36	72.06	36.06	36.06	38.03	29.13	72YFW	495
1418YYD36	90.06	36.06	36.06	47.03	38.13	90YFW	555

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