

## Armoire murale en aluminium de type 4X

Porte à charnière à piano avec attaches de montage



### Application

- Conçue pour abriter des instruments ou des commandes électriques, hydrauliques ou pneumatiques ou servir de boîte de jonction électrique ou de boîtier de câblage de raccordement.
- Offre une protection lorsque l'équipement est nettoyé au boyau ou mouillé ou dans certaines applications où la corrosion pourrait poser un problème.

### Normes

- UL 508, types 4, 4X, 12 et 13
- CSA, types 4, 4X, 12 et 13
- Conforme aux normes :
  - NEMA, types 4, 4X, 12 et 13
  - JIC EGP-1-1967
  - CEI 60529, IP66

### Construction

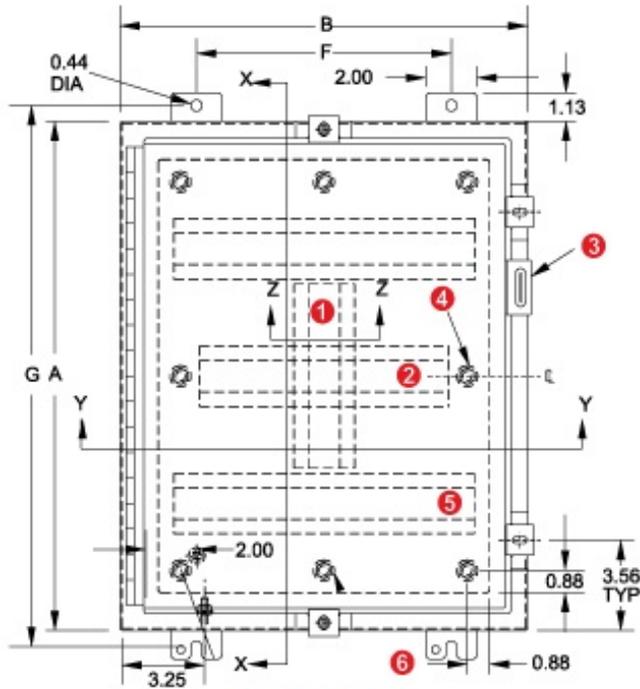
- Construction en tôle d'aluminium de type 5052 H-32 de 0,081 po (corps) et de 0,100 po (porte) d'épaisseur.
- Joints soudés en continu, lisses, sans alvéoles défonçables, découpes ni trous.
- Les grandes armoires sont munies de raidisseurs de porte et de corps pour plus de rigidité.
- Supports soudés fournis pour le montage du boîtier.
- La porte et l'armoire comportent un rebord profilé pour prévenir l'infiltration de liquides et de contaminants.
- On peut enlever la charnière à piano en aluminium en retirant la broche en aluminium.
- La porte est fixée au moyen d'attaches de montage en aluminium faciles à manoeuvrer.
- Peut recevoir un cadenas.
- Garniture coulée in situ en continu.
- Un panneau intérieur amovible en acier de calibre 12 est inclus.
- Des goujons à collerette sont fournis pour le montage des panneaux intérieurs.
- 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.
- Une pochette à documents est prévue à l'intérieur de la porte.

### Finition

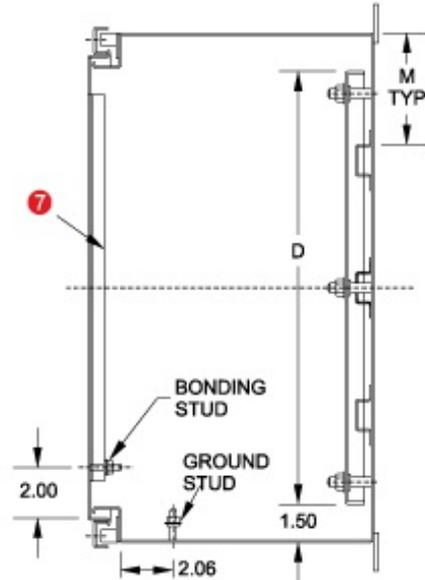
- Le couvercle et l'armoire sont en aluminium naturel non fini.
- Le panneau intérieur amovible comporte un revêtement en poudre

blanc.

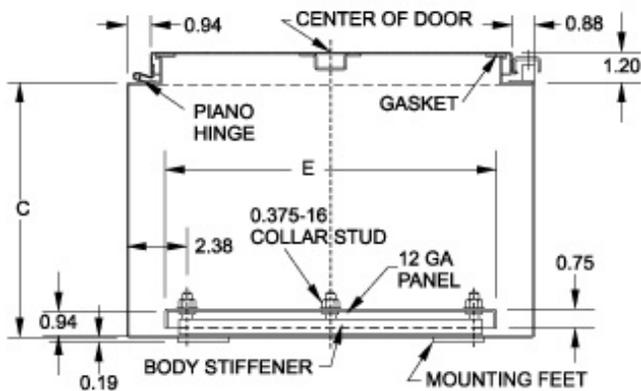
## Accessoires



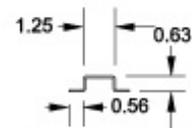
**Front View**



**Side View**



**Section Y-Y**



**Section Z-Z**

- ① Vertical stiffener required on KK and M only.
- ② Omit center body stiffener if A is less than 41".
- ③ Padlocking hasp and staple.
- ④ Omit 2 middle studs if A is less than 31".
- ⑤ Omit body stiffeners if A or B is less than 23".
- ⑥ Omit 2 middle studs if B is less than 31".
- ⑦ Omit door stiffener if A or B is less than 31".

When A =	M =
30.00	7.00
36.00	9.00
42.00	9.88
48.00	11.38
60.00	14.38

Part No.	Panel Size			Mounting Centers		Ship Wt. lbs
	A	B	C	D	E	
1418N4ALB6	16.00	12.00	6.00	13.00	9.00	14
1418N4ALC6	20.00	16.00	6.00	17.00	13.00	16
1418N4ALE6	24.00	20.00	6.00	21.00	17.00	21

<b>1418N4ALJ8</b>	24.00	24.00	8.00	21.00	21.00	18.00	25.25	26
<b>1418N4ALK8</b>	30.00	24.00	8.00	27.00	21.00	18.00	31.25	39
<b>1418N4ALM8</b>	36.00	30.00	8.00	33.00	27.00	24.00	37.25	42
<b>1418N4ALS8</b>	48.00	36.00	8.00	45.00	33.00	28.00	49.25	56
<b>1418N4ALC10</b>	20.00	16.00	10.00	17.00	13.00	10.00	21.25	19
<b>1418N4ALE10</b>	24.00	20.00	10.00	21.00	17.00	14.00	25.25	24
<b>1418N4ALK12</b>	30.00	24.00	12.00	27.00	21.00	18.00	31.25	36
<b>1418N4ALM12</b>	36.00	30.00	12.00	33.00	27.00	24.00	37.25	47
<b>1418N4ALT12</b>	60.00	36.00	12.00	57.00	33.00	30.00	61.25	83

*Les données sont sujettes à changement sans préavis.*

© 2014. Hammond Manufacturing Ltd. Tous droits réservés.