

## Petits boîtiers pour boutons-poussoirs en acier doux de type 12



### Application

- Conçu pour recevoir des boutons-poussoirs, des interrupteurs et des témoins lumineux miniatures, étanches à l'huile de 22 mm.
- Offre une protection contre la saleté, la poussière, l'huile et l'eau.

### Normes

- UL 508, types 12 et 13
- CSA, types 12 et 13
- **Conformes aux normes :**
  - NEMA, types 12 et 13
  - JIC EMP-1-1967
  - JIC EGP-1-1967
  - CEI 60529, IP54
- Il faut utiliser des composants appropriés pour assurer la conformité à ces normes.

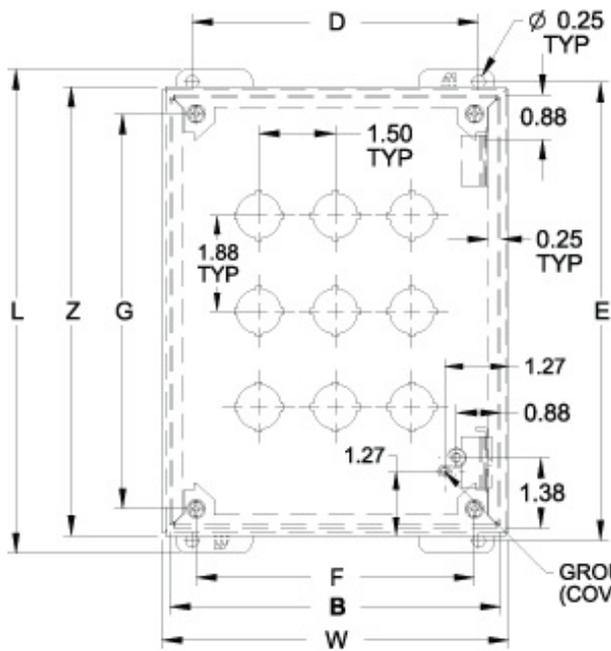
### Construction

- En tôle d'acier de calibre 14, sauf le modèle MPB1, qui est en acier de calibre 16.
- Joints soudés en continu, lisses.
- Supports soudés fournis pour le montage du boîtier.
- Les vis imperdables de la plaque se vissent dans des cavités scellées.
- Les grands boîtiers comportent une plaque avant amovible à charnières intérieures conçue pour demeurer ouverte pendant les travaux de câblage (voir le tableau).
- Garniture résistante à l'huile adhésive.
- Une tige de mise à la masse est prévue sur la porte et une tige de mise à la terre est installée sur le boîtier.

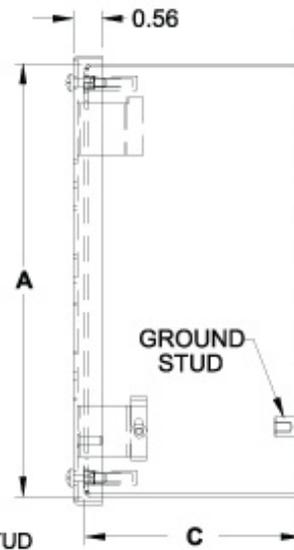
### Finition

- Le couvercle et la miniconsole sont traités au phosphate et comportent un revêtement en poudre gris ANSI 61.

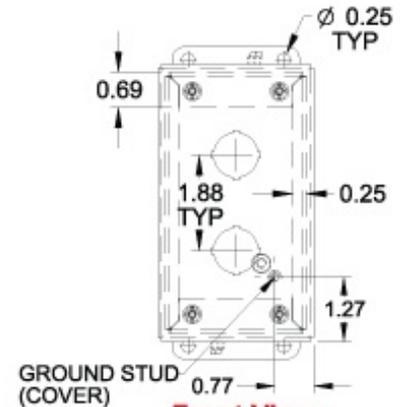
### Accessoires



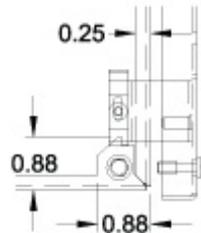
**Front View**  
Body Type MPB6 through MPB12  
(Hinged)



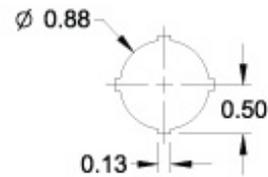
**Side View**



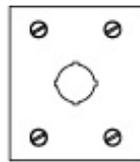
**Front View**  
Body Type MPB1 through MPB4  
(Not Hinged)



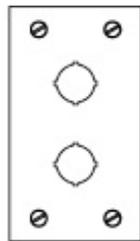
**Hinge Detail**  
Retractable pin allows door to be  
mounted on left or right side



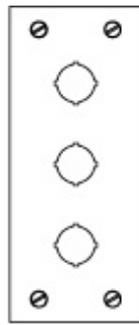
**22.5mm Detail**



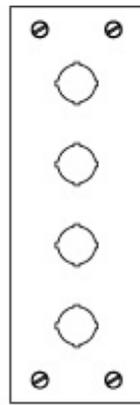
**MPB1**



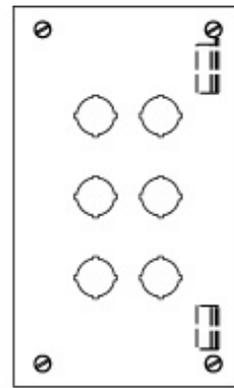
**MPB2**



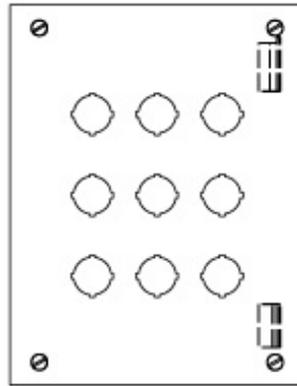
**MPB3**



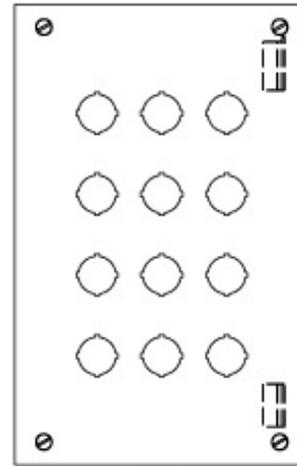
**MPB4**



**MPB6**



**MPB9**



**MPB12**

Part No.	No. of Holes	A	B	C	D	E	F	G	Overall Dimensions			Ship Wt. (lbs)
									L	W	Z	
MPB1 <sup>1</sup>	1	3.25	2.75	3.50	1.88	3.75	1.71	2.50	4.25	3.06	3.56	2
MPB2 <sup>1</sup>	2	5.13	2.75	3.50	1.88	5.63	1.71	4.38	6.13	3.06	5.44	3
MPB3 <sup>1</sup>	3	7.00	2.75	3.50	1.88	7.50	1.71	6.25	8.00	3.06	7.31	3
MPB4 <sup>1</sup>	4	8.88	2.75	3.50	1.88	9.38	1.71	8.13	9.88	3.06	9.19	4
MPB6	6	8.50	5.00	4.25	4.13	9.00	3.96	7.75	9.50	5.31	8.81	5
MPB9	9	8.50	6.50	4.25	5.63	9.00	5.46	7.75	9.50	6.81	8.81	6
MPB12	12	10.38	6.50	4.25	5.63	10.88	5.46	9.63	11.38	6.81	10.69	6

<sup>1</sup> Not hinged

*Les données sont sujettes à changement sans préavis.*