

Armoire autoportante modulaire pour sectionneur en acier doux de type 12 Série IME

Porte à charnière avec poignée (bride et découpe multi-fournisseur)

Remarque: Cette ligne de produits a été interrompu par une série approvisionné. L'information est à titre indicatif. Pour toute assistance autre solution, s'il vous plaît contacter le Service à la clientèle Hammond sales@hammfg.com - ou Etats-Unis (716) 630-7030, Canada et international (519) 822-2960.



Panneau
Intérieur
Inclus



Panneau
Latéral
Vendu
Séparément

Application

- La gamme de produits IFMD offre aux utilisateurs des armoires robustes pouvant loger des commandes industrielles et des interfaces opérateur dans des environnements industriels agressifs.
- Une conception modulaire permet de regrouper les unités dans des applications hybrides de grande envergure.
- Offertes dans un large éventail de dimensions standard. 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.
- Les armoires de la série IME sont utilisées comme unités subordonnées des armoires pour coupe-circuit de la série IFMD.

Les armoires pour coupe-circuit montés sur bride peuvent recevoir la plupart des pièces de quincaillerie courantes pour coupe-circuit.

- ABB Controls : Mécanismes de commande pour sectionneurs jusqu'à (y compris) 200 A et disjoncteurs ABB jusqu'à 800 A.
- Allen Bradley : Mécanismes de commande pour sectionneurs à profondeur variable montés sur bride 1494V jusqu'à (y compris) 200 A et disjoncteurs C-H Westinghouse jusqu'à 400 A.
- C-H Westinghouse : Sectionneurs montés sur bride C361 jusqu'à (y compris) 200 A, disjoncteurs C371 jusqu'à 600 A et mécanismes de manette Flex-Shaft™ pour disjoncteurs.
- General Electric : Mécanismes de commande à profondeur variable montés sur brides de type STDA pour sectionneurs jusqu'à (y compris) 200 A et disjoncteurs jusqu'à 600 A ou mécanismes de commande à câble Spectra-Flex™ pour disjoncteurs.
- Siemens I.T.E. Max-Flex™ : Mécanismes de commande à câble à profondeur variable montés sur bride pour sectionneurs jusqu'à 200 A et disjoncteurs jusqu'à 600 A.
- Square D : Mécanismes de commande à profondeur variable montés sur bride de classe 9422 pour sectionneurs jusqu'à (y compris) 200 A ou mécanismes à câble pour sectionneurs de 30, 60 et 100 A, et disjoncteurs avec mécanismes de commande à profondeur variable ou mécanisme à câble jusqu'à 400 A.

Normes

- UL 508, type 12



- CSA, type 12
- Conformes aux normes :
 - NEMA, type 12
 - CEI 60529 IP54
 - Il faut utiliser des composants appropriés pour assurer la conformité à ces normes.

Configuration standard

- Cadre avec toit plein intégré
- Anneaux de levage
- Panneau inférieur amovible
- Porte avant pleine avec poignée verrouillable au moyen d'une clé
- Quincaillerie de raccordement de la poignée de porte au coupe-circuit
- Porte à charnière avec bride de support
- Panneau arrière amovible
- Panneau de montage intérieur - panneaux supplémentaires disponibles

Construction

- En tôle d'acier de calibre 14.
- Les coins du cadre sont munis de profilés de renfort soudés.
- Les profilés de montage situés sur les côtés de l'armoire sont orientés de l'avant vers l'arrière pour permettre le réglage de la profondeur des panneaux de montage.
- Des garnitures résistantes à l'huile sont fixées à demeure sur toutes les ouvertures.
- Des anneaux renforcés sont fournis pour faciliter le levage de l'armoire.
- Les cadres peuvent facilement être reliés au moyen d'une trousse de liaison offerte en option.
- Les portes peuvent facilement être enlevées et interchangeables.
- Les panneaux latéraux en tôle d'acier de calibre 16 offerts en option sont encastrés et d'affleurement avec les côtés de l'armoire. Les panneaux latéraux doivent être commandés séparément.
- Des tiges de mise à la masse et de mise à la terre sont fournies pour toutes les portes et tous les panneaux.

Finition

- Surface phosphatée et revêtement en poudre beige RAL 7032.
- Les panneaux intérieurs comportent un revêtement en poudre blanc.

Accessoires

[Additional Inner Panels](#)

[Bridge Panel](#)

[Caster Assembly - Inside Mounting](#)

[IME Door Shelf](#)

[Fold Down Shelf](#)

[Leveling Feet](#)

[Literature Pocket](#)

[10-32 Tapped Combination Mounting](#)

[Rail](#)

[Outlet Strips](#)

[Side Panels](#)

[Cooling Products](#)

[Caster Assembly - Outside Mounting](#)

[Door Mount Rails](#)

[Door Support Wheel](#)

[Joining Kit](#)

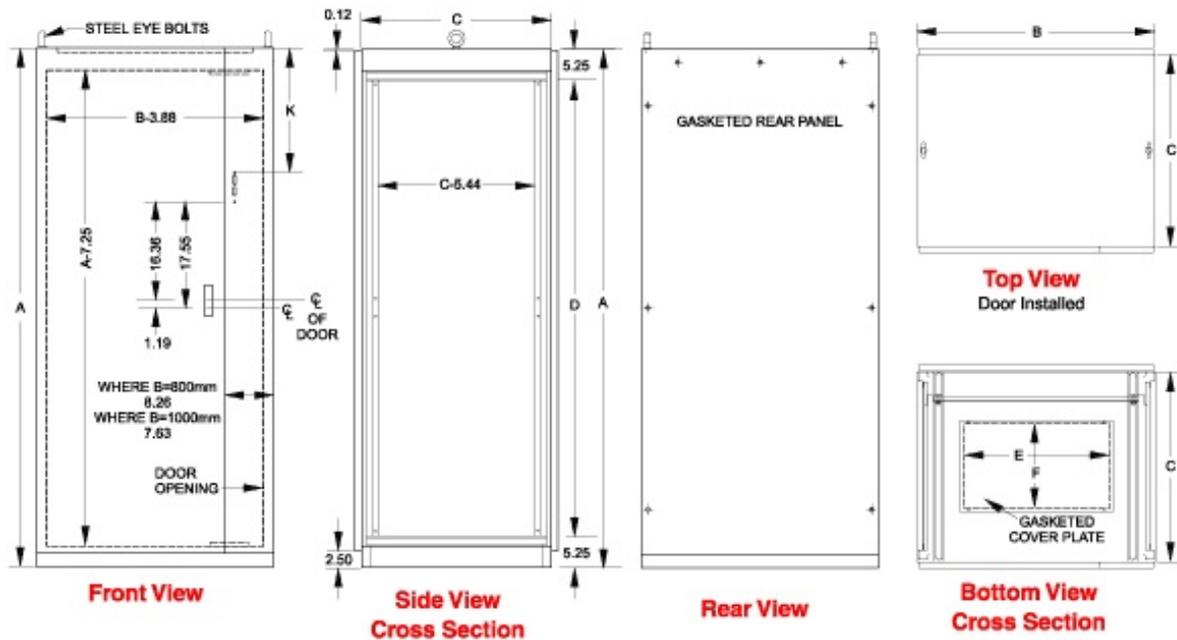
[Lighting](#)

[Interlock Hardware](#)

[Plinth](#)

[Side Mount Inner Panels](#)

[Vented Raised Top](#)



*Note: K= 16.42 when A=77.31
 K= 20.80 when A=86.06

Cabinet Depth (mm)	Without Bridge Panel (inch)	With Bridge Panel (inch)
400	14.63	13.88
500	18.5	17.75
600	22.5	21.75
800	30.38	29.63

Part No.	Nominal Dimensions A x B x C (mm)	Overall Dimensions						Panel Dimensions		Ship Wt. lbs
		A	B	C	D	E	F	Height	Width	
IFMD1885	1800 x 800 x 500	77.31	31.50	19.63	66.81	17.00	10.50	68.75	26.25	295
IFMD1886	1800 x 800 x 600	77.31	31.50	23.63	66.81	17.00	10.50	68.75	26.25	300
IFMD1888	1800 x 800 x 800	77.31	31.50	31.50	66.81	17.00	17.50	68.75	26.25	320
IFMD18105	1800 x 1000 x 500	77.31	39.37	19.63	66.81	24.06	10.50	68.75	34.12	345
IFMD18106	1800 x 1000 x 600	77.31	39.37	23.63	66.81	24.06	10.50	68.75	34.12	350
IFMD18108	1800 x 1000 x 800	77.31	39.37	31.50	66.81	24.06	17.50	68.75	34.12	360
IFMD2085	2000 x 800 x 500	86.06	31.50	19.63	75.56	17.00	10.50	77.50	26.25	310
IFMD2086	2000 x 800 x 600	86.06	31.50	23.63	75.56	17.00	10.50	77.50	26.25	320
IFMD2088	2000 x 800 x 800	86.06	31.50	31.50	75.56	17.00	17.50	77.50	26.25	340
IFMD20105	2000 x 1000 x 500	86.06	39.37	19.63	75.56	24.06	10.50	77.50	34.12	375
IFMD20106	2000 x 1000 x 600	86.06	39.37	23.63	75.56	24.06	10.50	77.50	34.12	385
IFMD20108	2000 x 1000 x 800	86.06	39.37	31.50	75.56	24.06	17.50	77.50	34.12	390

Les données sont sujettes à changement sans préavis.

