

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

Porte à charnière avec diverses options de poignées (bride et découpe multi-fournisseur)



### Application

- Procure aux utilisateurs une enceinte robuste pouvant abriter des sectionneurs et des disjoncteurs montés sur bride.
- Une conception modulaire permet de regrouper des unités dans des applications à grande échelle et à usage mixte.
- La configuration des ouvertures de 25 mm sur le cadre offre une grande souplesse de montage pour les composants et les accessoires.
- Un large éventail de dimensions standard de l'industrie est offert.
- Les armoires de la série HME/HMET peuvent être utilisées comme unités subordonnées des armoires pour coupe-circuit de la série HFMD/HFMDT.
- Les armoires pour coupe-circuit montés sur bride peuvent recevoir la plupart des pièces de quincaillerie courantes pour coupe-circuit.
- **ABB Controls** : Sectionneurs jusqu'à (y compris) 200 A et mécanismes de commande pour disjoncteurs ABB jusqu'à 800 A.
- **Allen Bradley** : Sectionneurs à profondeur variable montés sur bride 1494V jusqu'à (y compris) 200 A et mécanismes de commande pour 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 bride 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 mécanisme 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

- Ossature
- Panneau de toit plein amovible
- Anneaux de levage (4)
- Panneau inférieur amovible avec plaques passe-câble
- Portes avant pleines avec cadre
- Panneaux arrière amovibles - modèle à deux portes avec montant central amovible
- Panneau de montage intérieur
- Quincaillerie de raccordement de la poignée de porte au coupe-circuit
- Porte à charnière avec bride de support

## Construction

- Construction en acier de calibre 14.
- Cadre entièrement soudé avec configuration de trous de 25 mm qui offre une grande souplesse de montage.
- Garniture de mousse in situ en continu.
- Des anneaux renforcés facilitent le levage de l'armoire.
- Les cadres peuvent être reliés au moyen d'une trousse de liaison offerte en option.
- Les portes peuvent être interchangeables, retirées ou inversées.
- Angle d'ouverture de porte de 135°.
- Les panneaux latéraux en tôle d'acier de calibre 14 sont vendus séparément (par paires).
- 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 gris clair RAL 7035.
- Le panneau intérieur est en acier galvanisé de calibre 12 non peint.

## Accessoires

[Cooling Products](#)

[Literature Pocket](#)

[Leveling Feet](#)

[Tamper Resistant Screws](#)

[Window Door](#)

[HME Casters](#)

[Grid System](#)

[Additional Inner Panels](#)

[Side Mounting Barrier Panels](#)

[Shelf](#)

[Swing Frame for 19" Mounting](#)

[19" Rails and Width Adaptor Kit](#)

[Copper Busbar](#)

[HME Handles](#)

[Remote Door Switches](#)

[Filtered Fans](#)

[Plinth](#)

[Side Panels](#)

[Frame Joining Kit](#)

[Top Mount Cable Module and Side Panels](#)

[Lifting Angles](#)

[Grid Strap Spacer](#)

[Side Mounting Inner Panels](#)

[Swing Panel](#)

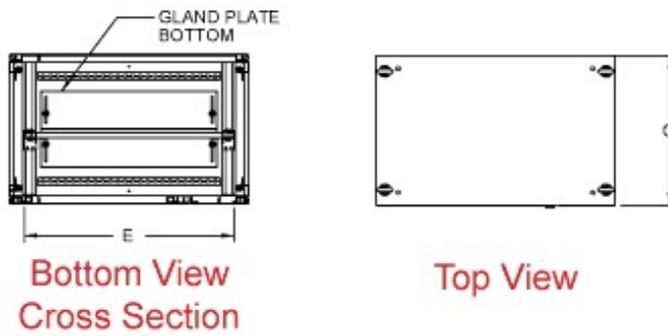
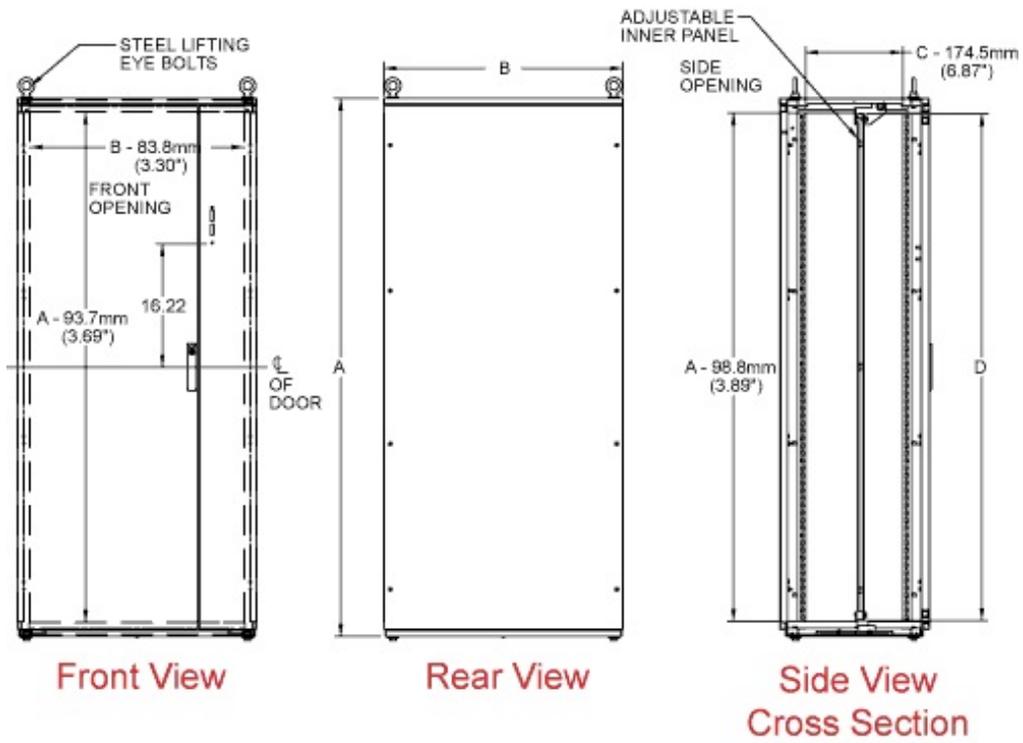
[Bridge Panel](#)

[Interlock Kit](#)

[Ground Wire Kits](#)

[Inserts](#)

[Light Kit Brackets](#)



Part No.	Overall Dimensions		Panel Dimensions		
	A	B	C	D	E
HFMD1485	1400	800	500	1296	699
HFMD14105	1400	1000	500	1296	899
HFMD1685	1600	800	500	1496	699
HFMD1686	1600	800	600	1496	699
HFMD1884	1800	800	400	1696	699
HFMD1885	1800	800	500	1696	699
HFMD18105	1800	1000	500	1696	899
HFMD2085	2000	800	500	1896	699
HFMD2086	2000	800	600	1896	699
HFMD2088	2000	800	800	1896	699
HFMD20105	2000	1000	500	1896	899
HFMD20106	2000	1000	600	1896	899
HFMD2286	2200	800	600	2096	699
HFMD22105	2200	1000	500	2096	899

*Les données sont sujettes à changement sans préavis.*

