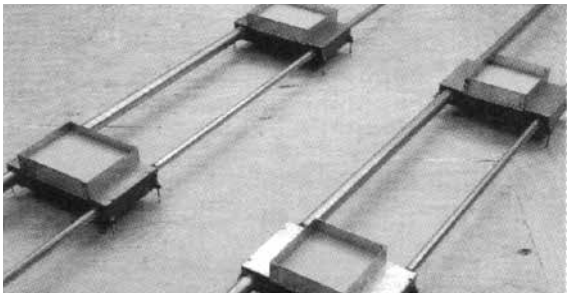
Modules d’accès au sol



Imaginez… Aucun désordre! Les prises de courant et les prises pour vos appareils voix/données sont dissimulées tout en restant à portée de main. C’est ce que vous offrent les modules d’accès au sol Steel City de ABB. Conçus pour s’harmoniser avec les décors contemporains, nos modules d’accès au sol fournissent la durabilité et la polyvalence que vous recherchez pour satisfaire aux demandes toujours croissantes des bureaux équipés d’appareils haute technologie.

Ces modules d’accès au sol s’installent dans presque n’importe quel genre de plancher surélevé. Notre système est conçu pour garantir des solutions simples, logiques et adaptables aux besoins les plus contraignants de la gestion du câblage.

Une gamme de grandeurs de modules destinée à combler vos besoins pour tout genre d’applications. À l’avenir, tout comme aujourd’hui.
Avec un choix de cinq grandeurs, nos modules d’accès au sol peuvent facilement répondre à tout un éventail de besoins en câblage, des simples lignes électriques aux systèmes sophistiqués voix et données. En réalité, notre plus grand module possède un volume de 325 po^3. En outre, étant donné que ces modules sont faciles à installer et à déplacer, vous pouvez en modifier la grandeur ou les changer d’endroit selon les nouvelles configurations de vos bureaux.

Une nouvelle boîte de profil surbaissé pour une installation idéale dans les planchers surélevés, mais peu profonds.
Pour les installations dans les édifices où les planchers surélevés sont peu profonds, ABB a développé un module d’accès au sol de profil surbaissé, très pratique, qui assure le même degré d’accessibilité dans les endroits où l’espace se fait rare. Pratique grâce à ses 2½ pouces de profondeur, ce module peut loger toute une gamme de connexions électriques et de voix et données.

Un grand choix de plaques de montage interchangeables pour appareils électriques et informatiques afin d’assurer l’adaptation à la demande.
Notre vaste gamme de plaques de montage et de connecteurs pour appareils maximise la polyvalence de nos modules d’accès au sol. Toutes les plaques ont été conçues pour qu’elles soient faciles à connecter, à déconnecter et à restructurer afin de réduire le temps d’installation sur site. De plus, ABB développe constamment de nouvelles configurations pour satisfaire aux exigences d’à peu près n’importe quelle installation, tout spécialement dans le domaine en pleine croissance des communications voix/données.

Des couvercles durables en acier massif pour supporter des charges lourdes et protéger les connexions essentielles.
Les couvercles de nos modules sont fabriqués de nylon résilient et sont renforcés d’une plaque d’acier de 5/32 po pour prévenir le gauchissement lorsqu’ils doivent supporter des meubles ou des équipements lourds. Les parois latérales des modules sont biseautées pour une installation rapide et non obstruée dans les planchers surélevés.

De plus, la sortie rétractable ne fait pas qu’empêcher les gens de trébucher; elle protège également les connexions en bloquant l’infiltration de la poussière et des débris. Comme pour tous les produits ABB, nos modules d’accès au sol sont fabriqués selon vos normes élevées de durabilité, de sécurité et de fiabilité.

Les modules d’accès au sol Steel City offrent une performance inégalée, sans attirer l’attention.
Le rabat articulé qui donne accès aux services logés dans le module est en affleurement du sol. Le cadre de nylon est disponible en gris, brun, beige et noir.

Nos modules d’accès au sol sont pratiques parce qu’ils gardent les connexions à portée de main. En outre, ils sont sécuritaires, car il n’y a pas de cordons ou de rallonges sous pied. Cette gamme complète de grandeurs de modules, de plaques de montage et d’appareils vous offre une polyvalence exceptionnelle pour satisfaire tous les besoins changeants de vos bureaux.

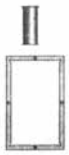
Jetez un coup d’œil sous la surface! Vous verrez comment les modules d’accès au sol Steel City sont le moyen le plus efficace de gérer vos connexions électriques et voix/données… Présentement et pour longtemps.

Modules d'accès au sol de série AFM-2

Couvercles non métalliques inclus

Module AFM	Panneaux électriques	
AFM-2- BLK AFM-2- GRY AFM-2- BRN AFM-2- BGE	**AFP-2A*** Une prise double	**AFP-2B** Une prise double

Plaque de données	Accessoires
AFD-2 3RJ 3 prises informatiques T&B Omnijacks ou de style Keystone	**AFT-2** Passe-fils électriques **AFR-2**** Bordure de montage



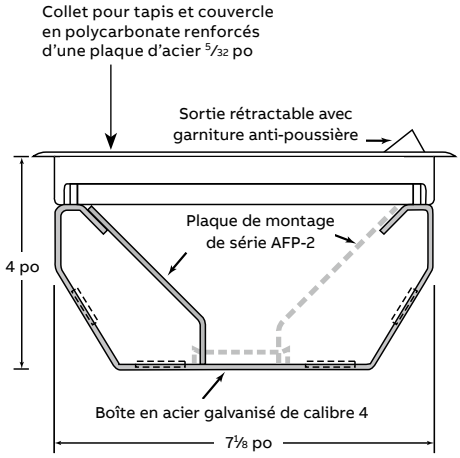
* **(1) prise fournie avec la boîte.**
** Utilisée pour corriger l'ouverture dans le sol.
Non requise pour toutes les installations.

Modules d'accès au sol AFM-2

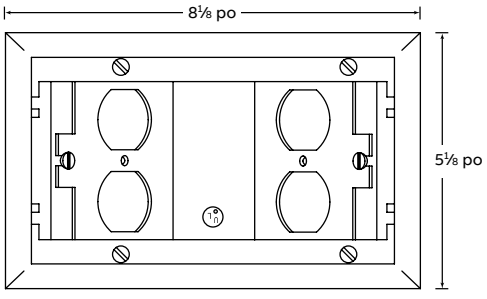
Grandeur du module d'accès au sol	AFM-2
Profondeur AFM	4 po
Dimensions d'ouverture au sol	$7^{1}/_{8}$ po x $4^{1}/_{8}$ po
Grandeur de couvercle AFM	$6^{3}/_{4}$ po x $3^{7}/_{8}$ po
Zone d'accès du couvercle AFM	17 po^2
Volume de la boîte (sans plaques)	75 po^3
Volume du compartiment pour appareils – 45° électricité	16,2 po^3
Ouverture dans la paroi du fond	—

* Plaques spéciales disponibles – Prenez contact avec l'usine.
** Appareils non inclus.

Grandeur du module d'accès au sol	AFM-2
Panneau électrique inclus**	AFP-2A
Plaque de fermeture incluse	—
Matériau du couvercle / collet pour tapis	Polycarbonate
Matériau du corps du module	Acier galvanisé calibre 14
Précâblage disponible	Oui*
Nbre max. de plaques de montage	2



Schéma



AFM-2
Module illustré avec panneau électrique fourni et plaque en option (vendue séparément).

Modules d’accès au sol de série AFM-2

Couvercles métalliques inclus

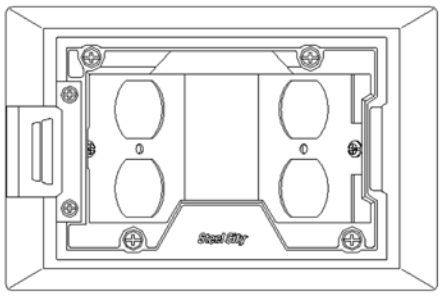
Modules d’accès au sol AFM-2

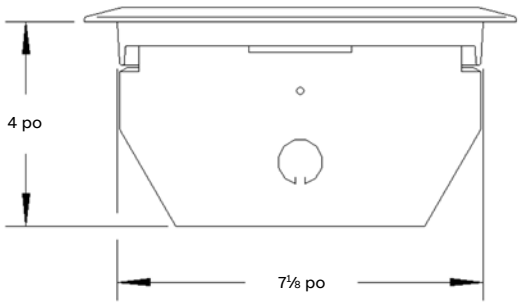
Grandeur du module d’accès au sol	AFM-2
Profondeur AFM	4 po
Dimensions d’ouverture au sol	$7^{1}/_{8}$ po x $4^{1}/_{8}$ po
Grandeur de couvercle AFM	$6^{3}/_{4}$ po x $3^{7}/_{8}$ po
Zone d’accès du couvercle AFM	17 po^2
Volume de la boîte (sans plaques)	75 po^3
Volume des compartiments pour appareils	16,2 po^3
Ouverture dans la paroi du fond	—

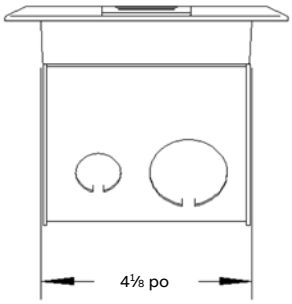
Grandeur du module d’accès au sol	AFM-2
Panneau électrique inclus**	AFP-2A
Plaque de fermeture incluse	—
Matériau du couvercle / collet pour tapis	Laiton, aluminium
Matériau du corps du module	Acier galvanisé calibre 14
Précâblage disponible	Oui*
Nbre max. de plaques de montage	2

* Plaques spéciales disponibles – Prenez contact avec l’usine.
** Consultez la page précédente pour les plaques de montage et les accessoires.

Schémas







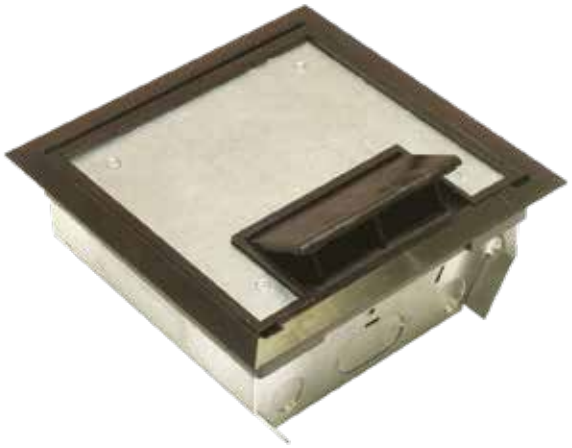
Boîtes pour plancher surélevé de série AFM-2

N° cat.	Description	Ctn std
AFM-2-BRS	Boîte pour plancher surélevé AFM-2, 2 compartiments, couvercle en laiton massif	1
AFM-2-ALM	Boîte pour plancher surélevé AFM-2, 2 compartiments, couvercle en aluminium massif	1

Consultez la page précédente pour plus d’options concernant les plaques de montage.

Modules d'accès au sol de série AFM-4

Couvercles non métalliques inclus



Module AFM	Panneaux électriques		
AFM-4- BLK AFM-4- GRY AFM-4- BRN AFM-4- BGE	**AFP-4A*** Une prise double – 45°	**AFP-4A60** Une prise double – 60°	**AFP4GFCI** Une prise DDFT – 60°
	AFP-4B Sans ouverture – 45°	**AFP-4B60** Sans ouverture – 60°	**AFP-4-GFCI-45** Une prise DDFT – 45°

* (1) prise fournie avec la boîte.

Plaques de données		Accessoires	
AFD-4A Une prise double données	**AFD-4B** Sans ouverture	**AFT-46** Passe-fils électriques	**AFR-4**** Rebord de la bordure
	AFD-4 4RJ Prises informatiques Keystone	**AFC-N** Plaque de fermeture avec passe-fils	**AFM-4EX** Collet de rallonge

** Utilisée pour corriger l'ouverture dans le sol.
Non requise pour toutes les installations.

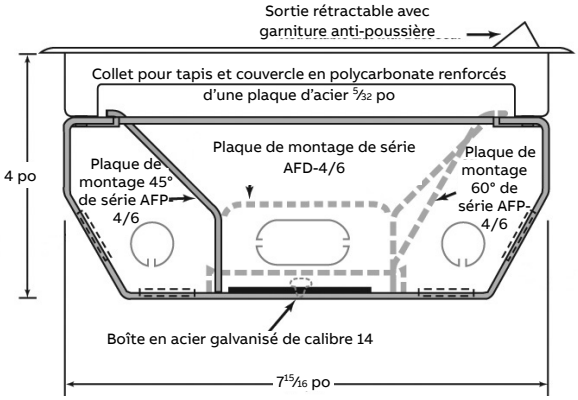
Module d'accès au sol de série AFM-4 – Couvercles non métalliques

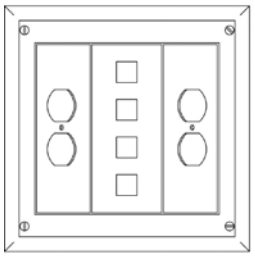
Grandeur du module d'accès au sol		AFM-4
Profondeur AFM		4 po
Dimensions d'ouverture au sol		$7^{15}/_{16}$ po x $7^{15}/_{16}$ po
Grandeur de couvercle AFM		$7^{5}/_{8}$ po x $7^{5}/_{8}$ po
Zone d'accès du couvercle AFM		39 po²
Volume de la boîte (sans plaques)		150 po³
Appareil	45° électricité	27,3 po³
Compartiment	60° électricité	25,2 po³
Volume	Centre de données	20,6 po³

* Plaques spéciales disponibles – Prenez contact avec l'usine.
** Appareils non inclus.

Grandeur du module d'accès au sol	AFM-4
Ouverture dans la paroi du fond	2 po x $2^{7}/_{8}$ po
Panneau électrique inclus**	AFP-4A
Plaque de fermeture incluse	AFC-C
Matériau du couvercle / collet pour tapis	Polycarbonate
Matériau du corps du module	Acier galvanisé calibre 14
Précâblage disponible	Oui*
Nbre max. de plaques de montage	3

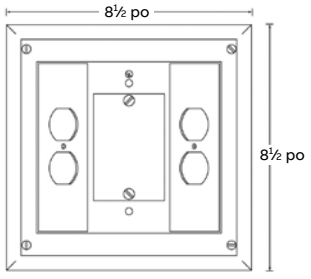
Schémas





Plaques 45°

Module illustré avec le panneau électrique fourni ainsi qu'une plaque de données et un panneau électrique de 45° en option (vendus séparément)



Plaques 60°

Module illustré avec des plaques de 60° en option (vendues séparément).

Modules d’accès au sol de série AFM-4
Couvercles métalliques

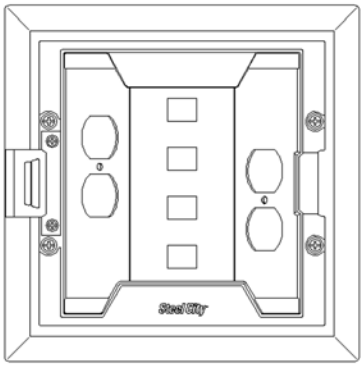
Module d’accès au sol de série AFM-4 – Couvercles métalliques

Grandeur du module d’accès au sol	AFM-4
Profondeur AFM	4 po
Dimensions d’ouverture au sol	$7^{15}/_{16}$ po x $7^{15}/_{16}$ po
Grandeur de couvercle AFM	$7^{5}/_{8}$ po x $7^{5}/_{8}$ po
Zone d’accès du couvercle AFM	39 po^2
Volume de la boîte (sans plaques)	150 po^3
Volume des compartiments pour appareils	27,3 po^3
	25,2 po^3
	20,6 po^3

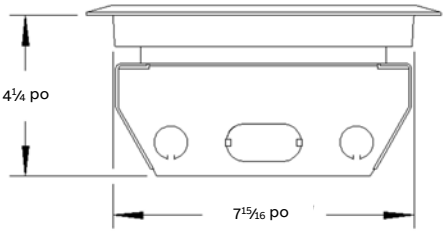
Grandeur du module d’accès au sol	AFM-4
Ouverture dans la paroi du fond	2 po x $2^{7}/_{8}$ po
Panneau électrique inclus**	AFP-4A
Plaque de fermeture incluse	AFC-C
Matériau du couvercle / collet pour tapis	Laiton, aluminium
Matériau du corps du module	Acier galvanisé calibre 14
Précâblage disponible	Oui*
Nbre max. de plaques de montage	3

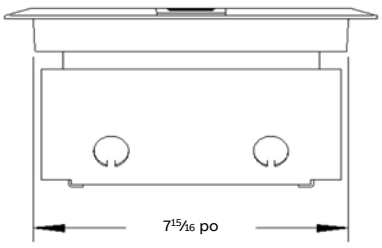
* Plaques spéciales disponibles – Prenez contact avec l’usine.
** Appareils non inclus.
Consultez la page précédente pour les plaques de montage et les accessoires.

Schémas



Une plaque de montage pour prise double incluse





Boîtes pour plancher surélevé de série AFM-2

N° cat.	Description	Ctn std
AFM-2-BRS	Boîte pour plancher surélevé AFM-4, 3 compartiments, couvercle en laiton massif	1
AFM-2-ALM	Boîte pour plancher surélevé AFM-4, 3 compartiments, couvercle en aluminium massif	1

Modules d'accès au sol de série AFM-6

Module AFM	Panneaux électriques		
AFM-6- BLK AFM-6- GRY AFM-6- BRN AFM-6- BGE	**AFP-6Q*** Deux prises doubles – 45°	**AFP-6B** Sans ouverture 45°	**AFP-6A** Une prise double – 45°
	AFP-6B60 Sans ouverture – 60°	**AFP-6R60** Deux prises doubles – 60°	**AFP-6-GFCI** Deux prises DDFT – 60°
	AFP-6A60 Une prise double – 60°	**AFP-6-GFCI-45** Deux prises DDFT – 45°	

Plaques de données		Accessoires	
AFD-6Q Deux prises doubles données	**AFD-6B** Sans ouverture	**AFT-46** Passe-fils électriques	**AFR-6**** Rebord de la bordure
AFD-6 6RJ Prises informatiques T&B Omnijacks ou de style Keystone	**AFD-6A** Une prise double	**AFC-N** Plaque de fermeture avec passe-fils	**AFM-6EX** Collet de rallonge

*** (1) prise fournie avec la boîte.**
** Utilisée pour corriger l'ouverture dans le sol. Non requise pour toutes les installations.

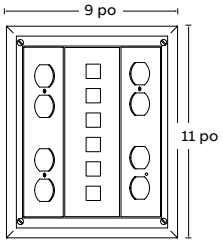
Modules d'accès au sol AFM-6

Grandeur du module d'accès au sol		AFM-6
Profondeur AFM		4
Dimensions d'ouverture au sol		$7^{15}/_{16}$ po x 10 po
Grandeur de couvercle AFM		$7^{5}/_{8}$ po x $9^{3}/_{4}$ po
Zone d'accès du couvercle AFM		60 po²
Volume de la boîte (sans plaques)		225 po³
Volume des compartiments pour appareils	45° électricité	41,5 po³
	60° électricité	38,3 po³
	Centre de données	31,3 po³

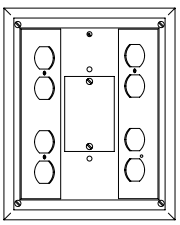
* Plaques spéciales disponibles – Prenez contact avec l'usine.
** Appareils non inclus.
Couvercle de rechange : AFM-6-CST-SW avec rebord de couvercle en noir (-BLK), brun (-BRN), beige (-BGE) ou gris (-GRY)

Grandeur du module d'accès au sol	AFM-6
Ouverture dans la paroi du fond	2 po x $2^{7}/_{8}$ po
Panneau électrique inclus**	AFP-6Q
Plaque de fermeture incluse	AFC-C
Matériau du couvercle / collet pour tapis	Polycarbonate
Matériau du corps du module	Acier galvanisé calibre 14
Précâblage disponible	Oui*
Nbre max. de plaques de montage	3

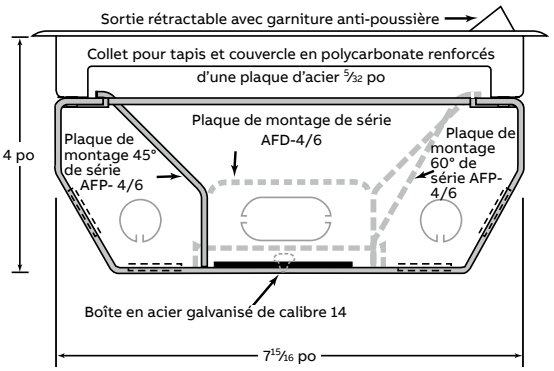
Schémas



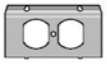
Plaques 45° illustrées avec le panneau électrique fourni ainsi qu'une plaque de données et un panneau électrique de 45° en option (vendus séparément).



Plaques 60° illustrées avec des plaques de 60° en option (vendues séparément).



Modules d'accès au sol de série AFM-6S2

Module AFM	Panneaux électriques	
AFM-6S- BLK AFM-6S- GRY AFM-6S- BRN AFM-6S- BGE	**AFP-6S2-R (-L)*** Une prise double R-côté droit, L-côté gauche	**AFP-6S2-GR (-GL)** Une prise DDFT
		
	AFP-6S2-BR (-BL) Sans ouverture	

Plaques de données		Accessoires
AFD-6S2-2RJ Prises informatiques T&B Omnijacks ou de style Keystone	**AFP-6S2-BR** Sans ouverture	**AFR-6**** Collerette de montage

*** (1) AFP-6S2-R et (1) AFP-6S2-L fournies avec la boîte.**
** Utilisée pour corriger l'ouverture dans le sol. Non requise pour toutes les installations.

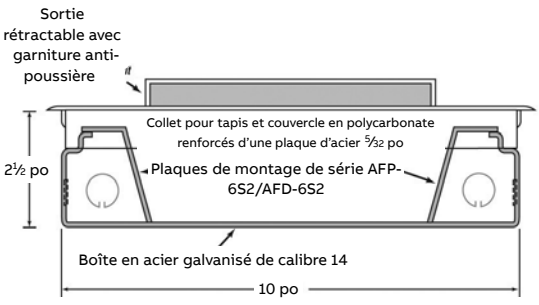
Modules d'accès au sol AFM-6S2

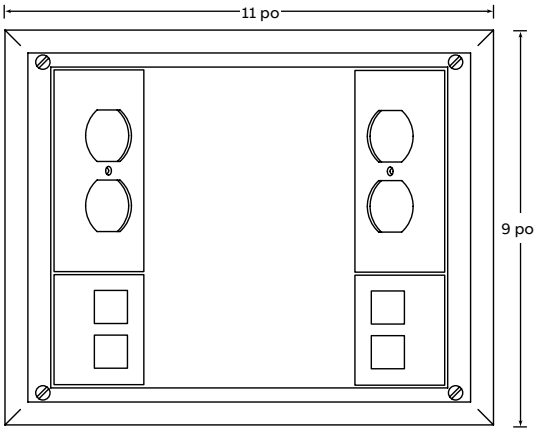
Grandeur du module d'accès au sol		AFM-6S
Profondeur AFM		2½ po
Dimensions d'ouverture au sol		$7^{15}/_{16}$ po x 10 po
Grandeur de couvercle AFM		$7^{5}/_{8}$ po x $9^{3}/_{4}$ po
Zone d'accès du couvercle AFM		60 po²
Volume de la boîte (sans plaques)		172 po³
Volume des compartiments pour appareils	Électricité	13,1 po³
	Données	6,6 po³

* Plaques spéciales disponibles – Prenez contact avec l'usine.
** Appareils non inclus.
Couvercle de rechange : AFM-6-CST-SW avec rebord de couvercle en noir (-BLK), brun (-BRN), beige (-BGE) ou gris (-GRY)

Grandeur du module d'accès au sol	AFM-6S
Ouverture dans la paroi du fond	—
Panneau électrique inclus**	AFP-6S2-L, AFP-6S2-R
Passe-fil inclus	—
Matériau du couvercle / collet pour tapis	Polycarbonate
Matériau du corps du module	Acier galvanisé calibre 14
Précâblage disponible	Oui*
Nbre max. de plaques de montage	4

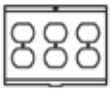
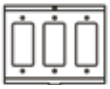
Schémas

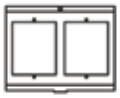




AFM-6S2, Module illustré avec panneaux électriques fournis et plaque de données en option (vendue séparément).

Modules d’accès au sol de série AFM-6V

Module AFM	Panneaux électriques	
AFM-6V- BLK AFM-6V- GRY AFM-6V- BRN AFM-6V- BGE	**AFP-6V-3D•***  Trois prises doubles	**AFP-6V-3G***  Trois prises DDFT

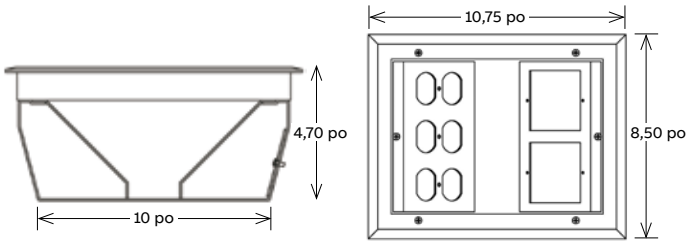
Plaques de données	Accessoires
AFD-6V-2F*  Deux plaques données un groupe	**AFR-6**** Collerette de montage

* Non certifiées CSA.

• (1) AFP-6V-3D et (1) AFD-6V-2F fournies avec la boîte

** Utilisée pour corriger l’ouverture dans le sol. Non requise pour toutes les installations.

Schémas



AFM-6
Module illustré avec panneaux électriques fournis et plaques en option (vendues séparément)

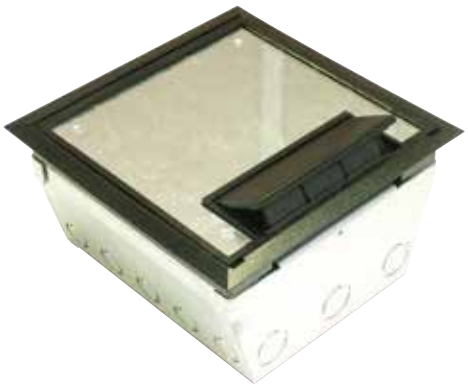
Modules d’accès au sol AFM-6V

Grandeur du module d’accès au sol		AFM-6V
Profondeur AFM		4,70 po
Dimensions d’ouverture au sol		$7^{15}/_{16}$ po x 10 po
Grandeur de couvercle AFM		$7^{5}/_{8}$ po x $9^{3}/_{4}$ po
Zone d’accès du couvercle AFM		60 po²
Volume de la boîte (sans plaques)		201 po³
Volume des compartiments pour appareils	45° électricité	—
	60° électricité	—
	Centre de données	—
	Électricité	51 po³
	Données	51 po³

Appareils non inclus. Rebord de couvercle disponible en noir, gris, brun ou beige.
Couvercle de rechange : AFM-6-CST-SW avec rebord de couvercle en noir (-BLK), brun (-BRN), beige (-BGE) ou gris (-GRY)

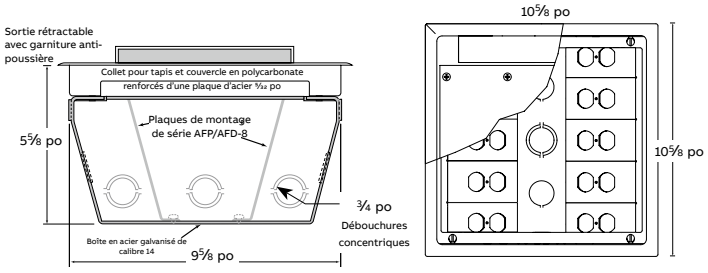
Grandeur du module d’accès au sol	AFM-6V
Ouverture dans la paroi du fond	1,72 po x 5,28 po
Plaque de données incluse	AFD-6V-2F
Panneau électrique inclus	AFP-6V-3D
Plaque de fermeture incluse	Oui
Matériau du couvercle / collet pour tapis	nylon-6
Matériau du corps du module	Acier galvanisé calibre 14
Nbre max. de plaques de montage	2

Modules d’accès au sol de série AFM-8



Module AFM	Panneaux électriques	
AFM-8- BLK AFM-8- GRY AFM-8- BRN AFM-8- BGE	**AFP-8A*** Une prise double	**AFP-8G*** Une prise DDFT
	AFP-8B Sans ouverture	

Schémas



AFM-8
Module illustré avec panneaux électriques en option (vendus séparément) Accepte 10 plaques de montage. Chaque compartiment peut s’adapter aux parois de division des tensions pour n’importe quelle combinaison d’électricité et de données (y compris avec les plaques de montage).

Plaques de données	Accessoires
AFD-8-3RJ Keystone	**AFR-8**** Collerette de montage

* Les panneaux électriques comprennent une paroi de séparation des tensions pour une utilisation entre les panneaux électriques et les plaques de données.
** Utilisée pour corriger l’ouverture dans le sol. Non requise pour toutes les installations.

Modules d’accès au sol AFM-8

Grandeur du module d’accès au sol		AFM-8
Profondeur AFM		5⅝ po
Dimensions d’ouverture au sol		9⅝ po x 9⅝ po
Grandeur de couvercle AFM		9⅜ po x 9⅜ po
Zone d’accès du couvercle AFM		74 po²
Volume de la boîte (sans plaques)		325 po³
Volume des compartiments pour appareils	45° électricité	
	60° électricité	
	Électricité ou données	15,75 po³

* Plaques spéciales disponibles – Prenez contact avec l’usine.
Couvercles de rechange : voir les couvercles de série 667 à la page C60

Grandeur du module d’accès au sol	AFM-8
Ouverture dans la paroi du fond	—
Panneau électrique inclus	—
Plaque de fermeture incluse	—
Matériau du couvercle / collet pour tapis	Polycarbonate
Matériau du corps du module	Acier galvanisé calibre 14
Précâblage disponible	Oui*
Nbre max. de plaques de montage	10