

# Coffrets de distribution IP40

Les coffrets de distribution IP40 de la série Gold-M avec porte métallique sont pleinement conformes aux normes techniques et de qualité pour offrir à l'installateur une polyvalence et une facilité de montage optimales, et sont spécialement conçus pour une installation dans des établissements du secteur tertiaire et résidentiel.

D'une capacité de 14 à 70 modules, ils sont disponibles en version encastrable, aussi bien dans des murs préfabriqués (placoplatre, bois, aggloméré, etc.) que des murs traditionnels en brique

Leur esthétique est soignée et s'adapte parfaitement à tout type d'environnement pour s'intégrer pleinement dans la décoration des établissements, bureaux, commerces, hôtels, habitations, etc





### Caractéristiques techniques GOLD-M

- Indice de protection : IP40.
- Résistance aux chocs : IK08. - Résistance du fil incandescent :
- Encastré (murs creux) : 850 °C.

Encastré (murs conventionnels) : 650 °C.

Surface : 650 °C.

- Température ambiante : -25 °C / +40 °C.
- Tension maximale de fonctionnement : 1000 V AC / 1500 V DC.
- Double isolation :

Classe II.

Surface renforcée de classe I.

#### **Certifications GOLD-M**

Conforme à la directive de basse tension 2014/35/UE. Normes : EN-CEI 60670-1-24 et EN-CEI 62 208.

#### Coffrets de distribution métalliques IP40 (Encastrable)



## **Gamme de produit. Encastrable** (murs traditionnels - murs creux)

- Capacité modulaire de 14, 28, 42, 56 et 70 modules
- Coffrets encastrables :
- Murs traditionnels : (type GME).
- Murs creux : (type GME/PH).
- Disponibles avec porte métallique.

#### Matériaux

- Porte en tôle d'acier laminé à froid ; blanc lisse RAL 9003.
- Capot avant en blanc PS RAL 9003.
- Bases encastrables :
- Murs traditionnels : PS 650 °C gris RAL 7035.
- Murs creux : ABS 850 °C gris RAL 7035.
- Matériaux en plastique sans halogène.

#### Contenu

Fournis dans un emballage individuel. Les différents emballages sont regroupés et retiennent les emballages individuels avec du film transparent. Tous les éléments sont fournis ensemble, à l'exception de ceux fournis dans le sac d'accessoires.

#### Sac d'accessoires :

- Vis pour la fermeture du capot en plastique amovible, capot avant et cadre métallique.
- Kit d'installation pour murs creux (coffrets de type GME/PH).
- Capot blanc recouvrant les modules (6 modules).
- Niveau.
- Étiquettes d'identification des modules.

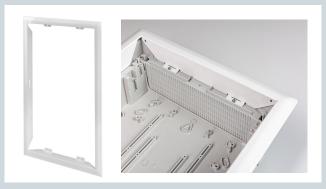
Destinés au secteur tertiaire et résidentiel, aux appartements, hôtels et bureaux, où une conception unique et innovante est attendue.







#### Cadre



- Fabriqué en tôle d'acier laminé à froid. Couleur : blanc RAL 9003 avec finition lisse.
- Profils biseautés et légèrement incurvés avec des bords arrondis pour une meilleure rigidité.
- Raccordement du cadre et de la base à l'aide de quatre vis de fermeture autotaraudeuses.
- Conception hautement fonctionnelle garantissant un montage rapide et précis.

#### **Capot avant**

- Fabriqué en PS blanc RAL 9003 avec finition texturée.
- Rangs de 14 modules ; 10 ouverts plus 2+2 prédécoupés.
- Possibilité de sceller le cadre et la base aux quatre coins.
- Raccordement du capot avant et de la base à l'aide d'une attache et de deux vis autotaraudeuses (fournies dans le sac d'accessoires pour la conformité à la norme de sécurité).



#### Base et entrée de câbles

- Fabriquées en PS 650 °C pour murs traditionnels et en ABS 850 °C pour murs creux ; couleur gris RAL 7035.
- Parois supérieure et inférieure clipsées à la base, avec la possibilité de fixer avec des vis. Marquées de repères verticaux tous les 5 mm et horizontaux tous les 10 mm, permettant ainsi à l'installateur de découper les entrées en fonction de ses besoins.
- La partie supérieure de la base comprend un rang d'attaches en forme de T qui permettent de fixer les câbles au boîtier à l'aide de brides.
- Les repères préformés dans les panneaux latéraux servent d'appui à la perceuse pour faciliter la réalisation des entrées tous les 62,5 mm.
- Les entrées pré percées sur le fond de la base permettent d'introduire des tubes M25, M32 et M40 ; les rainures doubles



Base et entrée de câbles permettent de positionner les vis autotaraudeuses de 3,6 mm de diamètre pour obtenir une configuration de l'intérieur du boîtier plus polyvalente.

- Le raccordement du cadre et de la base se fait à l'aide de vis à filetage en plastique ; toutes les bases sont ainsi réversibles.







### Coffrets de distribution métalliques IP40 (Encastrable)

#### Fixation murale







MURS CREUX





- Pour l'encastrement dans des murs traditionnels en brique, la base comprend une aile périphérique qui facilite le positionnement et la fixation au mur.
- Pour l'encastrement dans des murs creux de type Pladur, la base comprend des ailes sur les bords qui, avec le kit d'installation, permettent un montage sur des murs creux.
- Le kit d'installation comprend des vis métalliques de 3,5 mm de diamètre et des pièces de levage en plastique. Ce système est adapté à des épaisseurs de murs de 7 à 34 mm.
- Pour obtenir un encastrement parfait, les bases sont dotées d'un logement intérieur et d'un autre extérieur pour le positionnement d'un niveau disponible en tant qu'accessoire.

#### Fixation du rail DIN et des châssis









- Les boîtiers comprenant deux rangs ou plus (28, 42, 56 et 70 modules) sont fournis avec le châssis amovible et les rails installés
- Sur les boîtiers à un rang (14 modules), le rail se fixe directement sur la base du boîtier et est fourni monté.
- Pour les boîtiers à deux rangs de modules ou plus, le rail peut être fixé de deux manières : directement sur la base du boîtier ou à l'aide du châssis amovible.
- Le châssis amovible permet de monter facilement l'ensemblesur un établi et de le déplacer ensuite dans le boîtier pour le montage final.
- La géométrie des bases permet de fixer facilement et précisément le châssis sans repères supplémentaires.
- Le châssis se fixe au boîtier à l'aide de quatre trous de vis pour les boîtiers de 14, 28 et 42 modules, et de six trous de vis pour les boîtiers de 56 et 70 modules. Ces trous sont situés aux extrémités. Il y a deux trous centraux en plus pour les boîtiers de 56 et 70 modules.
- Les rails, utilisés seuls, peuvent être positionnés dans la partie inférieure du châssis.
- L'espace disponible pour le passage des câbles est de 10 mm et la distance entre les rails est de 125 mm.

#### Raccordements des boîtiers

- Possibilité de raccorder dans le sens horizontal et vertical.
- La pièce de raccordement 22150, disponible en tant qu'accessoire, est fixée au boîtier par pression, sans devoir utiliser des outils pour l'installer. Possibilité de raccorder des coffrets dans le sens horizontal et vertical, y compris en combinant des coffrets avec des nombres de modules différents. La distance entre les boîtiers raccordés et positionnés est de 1 mm environ.
- La pièce de raccordement 22154, disponible en tant qu'accessoire, est fixée au boîtier à l'aide de trois vis autotaraudeuses. Elles permettent de raccorder des boîtiers dans le sens horizontal et de laisser de l'espace pour le passage intérieur des câbles. La distance entre les boîtiers raccordés et positionnés est de 1 mm environ.







PIÈCE 22154





#### Portes et fermetures

- Portes fabriquées en tôle d'acier laminé à froid ; de couleur blanc RAL 9003 avec finition lisse.
- Toutes les portes sont réversibles et offrent une ouverture de 120°.
- Équipées d'un système de positionnement très rapide et simple grâce à la conception innovante de la charnière. Un simple mouvement de flexion permet de monter la porte sans devoir utiliser d'outil.
- La fermeture de la porte s'effectue au moyen d'une attache, pour une ouverture et une fermeture parfaites.
- Possibilité d'installer une fermeture à clé, disponible en tant qu'accessoire.





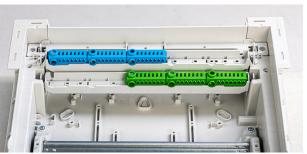




#### Fixation des réglettes de neutre et de terre

- Toutes les références /RR (réglettes à vis) et /RA (réglettes enfichables) sont fournies avec les réglettes de neutre et de terre installées.
- Le support de réglettes est fixé à l'aide d'un système d'attachepour une installation rapide et sûre.
- Le support permet de monter des types de réglettes différents: à vis et enfichables.
- Les réglettes peuvent être placées dans la partie supérieure ou inférieure du boîtier. De plus, dans les coffrets à deux rangs de modules, l'installation aux deux hauteurs est possible (supérieure et inférieure).
- Les identifications des bornes des réglettes sont gravées directement sur le support, il n'est donc pas nécessaire de manipuler des étiquettes pour les identifier.





#### **Accessoires**

- **Fermeture à clé :** possibilité d'installer une fermeture à clé, référence 22040. Un logement est prévu dans les portes pour permettre une installation rapide.
- Niveau: un logement intérieur et un autre extérieur sont prévus dans les bases pour le positionnement d'un niveau. Ce niveau est disponible en tant qu'accessoire (référence 22073) et garantit le positionnement parfait du boîtier dans le sens vertical.
- Pièces de raccordement: les boîtiers encastrables, aussi bien dans des murs creux que traditionnels, peuvent être raccordés dans le sens vertical et horizontal à l'aide de la pièce de raccordement 22150; et dans le sens horizontal à l'aide de la pièce de raccordement 22154.







### Coffrets de distribution métalliques IP40 (Encastrable)

#### Coffret de distribution IP40 avec porte métallique.

#### Encastrables dans des murs traditionnels

Référence	Nombre de modules	_	imensior xtérieure		d'enca	mensio stremer urs cre	nt dans	Poids		•		ssance prature of	
PORTE MÉTALLIQUE		HAUT.	LARG.	PROF.	HAUT.	LARG.	PROF.	kg	20	25	30	35	40
GME14P0	1x14 raíl DIN	337	387	99	302	352	89	2,3	14,2	17,8	21,3	24,9	28,4
GME28PO	2x14 (28) raíl DIN	502	387	99	467	352	89	3,4	21,1	26,3	31,6	36,8	42,1
GME42P0	3x14 (42) raíl DIN	627	387	99	592	352	89	4,2	26,2	32,8	39,3	45,9	52,5
GME56P0	4x14 (56) raíl DIN	752	387	99	717	352	89	5,0	31,4	39,3	47,1	55,0	62,8
GME70P0	5x14 (70) raíl DIN	877	387	99	842	352	89	5,9	36,59	45,7	54,9	64,0	73,2

#### MATÉRIAUX MÉTALLIQUES

Porte et cadre en tôle d'acier laminé blanc lisse RAL 9003.

#### MATÉRIAUX EN PLASTIQUE SANS HALOGÈNE

Capot avant en blanc PS RAL 9003. Base en PS gris RAL 7035. Résistance au feu des bases de 650 °C.

IP40 - Encastrables dans des murs traditionnels.



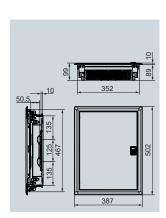
#### 1x14 modules **GME14P0**

HAUT/BAS: 5x10 ARRIÈRE: 2x[2xM25-1xM32-1xM40] GAUCHE et DROITE: 1xø50 -1x(80x54)



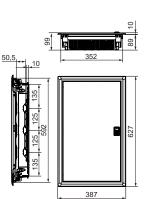
#### 2x14 (28) modules **GME28PO**

HAUT/BAS: 5x10 ARRIÈRE: 2x[2xM25-1xM32-1xM40] GAUCHE et DROITE: 3xø50 -1x(80x54)



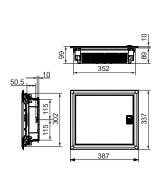
### 3x14 (42) modules GME42PO

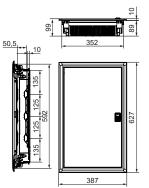
HAUT/BAS: 5x10 ARRIÈRE: 2x[2xM25-1xM32-1xM40] GAUCHE et DROITE: 5xø50 -



#### 4x14 (56) modules GME56P0

HAUT/BAS: 5x10 ARRIÈRE: 2x[2xM25-1xM32-1xM40] GAUCHE et DROITE: 6xø50 -1x(80x54)









#### Coffret de distribution IP40 avec porte métallique.

#### Encastrables dans des murs traditionnels. Avec réglettes de neutre et de terre

Référence	Nombre de modules	_	imensioi xtérieure		d'enca	imensio stremei iurs cre	nt dans	Poids				ssance p rature <sup>o</sup> (	
PORTE MÉTALLIQUE		HAUT.	LARG.	PROF.	HAUT.	LARG.	PROF.	kg	20	25	30	35	40
GME14P0/RR	1x14 raíl DIN	337	387	99	302	352	89	2,6	14,2	17,8	21,3	24,9	28,4
GME28PO/RR	2x14 (28) raíl DIN	502	387	99	467	352	89	4,0	21,1	26,3	31,6	36,8	42,1
GME42PO/RR	3x14 (42) raíl DIN	627	387	99	592	352	89	5,2	26,2	32,8	39,3	45,9	52,5
GME56PO/RR	4x14 (56) raíl DIN	752	387	99	717	352	89	6,4	31,4	39,3	47,1	55,0	62,8
GME70PO/RR	5x14 (70) raíl DIN	877	387	99	842	352	89	7,5	36,6	45,7	54,9	64,0	73,2

### Coffret de distribution IP40 avec porte métallique.

#### Encastrables dans des murs traditionnels. Avec bandes de neutre et de terre à enficher

Référence	Nombre de modules	_	imensior xtérieure		d'enca	mensio stremei urs cre	nt dans	Poids		ssipation nents de			
PORTE MÉTALLIQUE		HAUT.	LARG.	PROF.	HAUT.	LARG.	PROF.	kg	20	25	30	35	40
GME14P0/RA	1x14 raíl DIN	337	387	99	302	352	89	2,6	14,2	17,8	21,3	24,9	28,4
GME28PO/RA	2x14 (28) raíl DIN	502	387	99	467	352	89	4,0	21,1	26,3	31,6	36,8	42,1
GME42PO/RA	3x14 (42) raíl DIN	627	387	99	592	352	89	5,2	26,2	32,8	39,3	45,9	52,5
GME56PO/RA	4x14 (56) raíl DIN	752	387	99	717	352	89	6,4	31,4	39,3	47,1	55,0	62,8
GME70PO/RA	5x14 (70) raíl DIN	877	387	99	842	352	89	7,5	36,6	45,7	54,9	64,0	73,2

#### MATÉRIAUX MÉTALLIQUES

Porte et cadre en tôle d'acier laminé blanc lisse RAL 9003.

#### MATÉRIAUX EN PLASTIQUE SANS HALOGÈNE

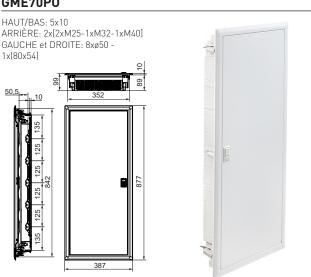
Capot avant en blanc PS RAL 9003. Base en PS gris RAL 7035. Résistance au feu des bases de 650 °C.

IP40 - Encastrables dans des murs traditionnels.

/RR : Avec réglettes de neutre et de terre.

/RA : Avec réglettes de neutre et de terre enfichables

#### 5x14 (70) modules GME70P0



### Coffrets de distribution métalliques IP40 (Encastrable)

#### Coffrets de distribution IP40 avec porte métallique.

#### Encastrables dans des murs creux

Référence	Nombre de modules	_	imension xtérieure		d'enca	mensio stremer urs cre	nt dans	Poids				ssance prature o	
PORTE MÉTALLIQUE		HAUT.	LARG.	PROF.	HAUT.	LARG.	PROF.	kg	20	25	30	35	40
GME14P0/PH	1x14 raíl DIN	337	387	97	304	354	87	2,7	14,2	17,8	21,3	24,9	28,4
GME28P0/PH	2x14 (28) raíl DIN	502	387	97	469	354	87	3,9	21,1	26,3	31,6	36,8	42,1
GME42P0/PH	3x14 (42) raíl DIN	627	387	97	594	354	87	4,8	26,2	32,8	39,3	45,9	52,5
GME56P0/PH	4x14 (56) raíl DIN	752	387	97	719	354	87	5,8	31,4	39,3	47,1	55,0	62,8
GME70PO/PH	5x14 (70) raíl DIN	877	387	97	844	354	87	6,7	36,6	45,7	54,9	64,0	73,2

#### MATÉRIAUX MÉTALLIQUES

Porte et cadre en tôle d'acier laminé blanc lisse RAL 9003.

#### MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Capot avant en blanc PS RAL 9003. Base en PS gris RAL 7035. Résistance au feu des bases de 850 °C.

IP40 - Encastrables dans des murs creux



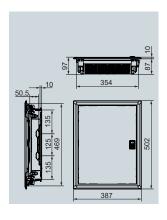
#### 1x14 modules GME14P0/PH

HAUT/BAS: 5x10 ARRIÈRE: 2x[2xM25-1xM32-1xM40] GAUCHE et DROITE: 1xø50 -



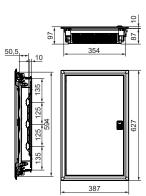
#### 2x14 (28) modules GME28PO/PH

HAUT/BAS: 5x10 ARRIÈRE: 2x[2xM25-1xM32-1xM40] GAUCHE et DROITE : 3xø50 -



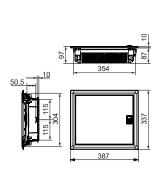
#### 3x14 (42) modules GME42PO/PH

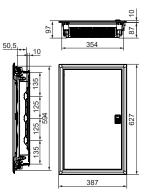
HAUT/BAS: 5x10 ARRIÈRE: 2x[2xM25-1xM32-1xM40] GAUCHE et DROITE : 5xø50 -



#### 4x14 (56) módulos GME56PO/PH

HAUT/BAS: 5x10 ARRIÈRE: 2x[2xM25-1xM32-1xM40] GAUCHE et DROITE : 6xø50 -1x(80x54)









# Coffrets de distribution IP40 avec porte métallique. Encastrables dans des murs creux Avec réglettes de neutre et de terre

Référence	Nombre de modules	_	imensioi xtérieure		d'enca	mensio stremei iurs cre	nt dans	Poids				ssance p rature °(	
PORTE MÉTALLIQUE		HAUT.	LARG.	PROF.	HAUT.	LARG.	PROF.	kg	20	25	30	35	40
GME14P0/PH/RR	1x14 raíl DIN	337	387	97	304	354	87	2,7	14,2	17,8	21,3	24,9	28,4
GME28PO/PH/RR	2x14 (28) raíl DIN	502	387	97	469	354	87	3,9	21,1	26,3	31,6	36,8	42,1
GME42PO/PH/RR	3x14 (42) raíl DIN	627	387	97	594	354	87	4,8	26,2	32,8	39,3	45,9	52,5
GME56PO/PH/RR	4x14 (56) raíl DIN	752	387	97	719	354	87	5,8	31,4	39,3	47,1	55,0	62,8
GME70PO/PH/RR	5x14 (70) raíl DIN	877	387	97	844	354	87	6,7	36,6	45,7	54,9	64,0	73,2

## Coffrets de distribution IP40 avec porte métallique. Encastrables dans des murs creux Avec réglettes de neutre et de terre enfichables

Référence	Nombre de modules	_	imensior xtérieure		d'enca	mensio stremei urs cre	nt dans	Poids				ssance p	
PORTE MÉTALLIQUE		HAUT.	LARG.	PROF.	HAUT.	LARG.	PROF.	kg	20	25	30	35	40
GME14P0/PH/RA	1x14 raíl DIN	337	387	97	304	354	87	2,8	14,2	17,8	21,3	24,9	28,4
GME28PO/PH/RA	2x14 (28) raíl DIN	502	387	97	469	354	87	4,1	21,1	26,3	31,6	36,8	42,1
GME42P0/PH/RA	3x14 (42) raíl DIN	627	387	97	594	354	87	5,1	26,2	32,8	39,3	45,9	52,5
GME56P0/PH/RA	4x14 (56) raíl DIN	752	387	97	719	354	87	5,9	31,4	39,3	47,1	55,0	62,8
GME70P0/PH/RA	5x14 (70) raíl DIN	877	387	97	844	354	87	7,2	36,6	45,7	54,9	64,0	73,2

#### MATÉRIAUX MÉTALLIQUES

Porte et cadre en tôle d'acier laminé blanc lisse RAL 9003.

#### MATÉRIAUX EN PLASTIQUE SANS HALOGÈNE.

Capot avant en blanc PS RAL 9003. Base en PS gris RAL 7035. Résistance au feu des bases de 850 °C.

IP40 - Encastrables dans des murs creux.

/RR : Avec réglettes de neutre et de terre.

/RA : Avec réglettes de neutre et de terre enfichables.

#### 5x14 (70) modules GME70PO/PH





### Coffrets de distribution métalliques IP40

### Réglettes de neutre et de terre

Les réglettes de neutre et de terre permettent de raccorder les conducteurs à une barre omnibus commune pour renforcer la sécurité de l'installation.

Dans les coffrets de la série Gold, il est possible de fixer le support de réglettes à l'aide d'un système d'attaches, permettant ainsi d'obtenir une installation rapide et sûre.

Le support permet de placer des types de réglettes différents : à vis et enfichables.

#### Structure des réglettes de neutre et de terre à vis

Référence	Bor	ne l	Bor	ne II	Section	Section de câble						
	N	Т	N	Т	N	Т						
20019	1L+5	-	-	-	1 x (16-35 mm <sup>2</sup> )+5x(10-25 mm <sup>2</sup> )	-						
22045	2L+12	2L+12	-	-	6 x (2,5-6 mm²) + 6 x (4-10 mm²) + 1 x (10-25 mm²) + 1 x (16-35 mm²)	6 x (2,5-6 mm²) + 6 x (4-10 mm²) + 1 x (10-25 mm²) + 1 x (16-35 mm²)						
22046	2L+16	2L+16	-	-	8 x (2,5-6 mm²) + 8 x (4-10 mm²) + 1 x (10-25 mm²) + 1 x (16-35 mm²)	8 x (2,5-6 mm²) + 8 x (4-10 mm²) + 1 x (10-25 mm²) + 1 x (16-35 mm²)						
22047	4L+32 -	-	-	4L+32	16 x (2,5-6 mm²) + 16 x (4-10 mm²) + 2 x (10-25 mm²) + 2 x (16-35 mm²)	16 x (2,5-6 mm²) + 16 x (4-10 mm² + 2 x (10-25 mm²) + 2 x (16-35 mm²)						
22048	2L+24 -	- 2L+24	2L+24 -	- 2L+24	24 x (2,5-6 mm²) + 24 x (4-10 mm²) + 2 x (10-25 mm²) + 2 x (16-35 mm²)	24 x (2,5-6 mm²) + 24 x (4-10 mm²) + 2 x (10-25 mm²) + 2 x (16-35 mm²)						

### Structure des réglettes de neutre et de terre enfichables

Référence	Bor	ne I	Bor	ne II	Section (	de câble
	N	Т	N	Т	N	Т
22055	$(1+7) \times 2$	(1+7) x 2	-	-	14 x 4 mm <sup>2</sup> + 2 x 25 mm <sup>2</sup>	14 x 4 mm² + 2 x 25 mm²
22056	(1+7) x 3	-	-	- (1+7) x 3	21 x 4 mm <sup>2</sup> + 3 x 25 mm <sup>2</sup>	21 x 4 mm <sup>2</sup> + 3 x 25 mm <sup>2</sup>
22057	(1+7) x 4	-	-	- (1+7) x 4	28 x 4 mm <sup>2</sup> + 4 x 25 mm <sup>2</sup>	28 x 4 mm² + 4 x 25 mm²
22058	(1+7) x 5 -	-	-	- (1+7) x 5	35 x 4 mm <sup>2</sup> + 5 x 25 mm <sup>2</sup>	35 x 4 mm² + 5 x 25 mm²
22059	(1+7) x 4	- (1+7) x 4	(1+7) x 4	- (1+7) x 4	56 x 4 mm² + 8 x 25 mm²	56 x 4 mm² + 8 x 25 mm²



#### **Accessoires GOLD-M**







CHARNIÈRE NIVEAU FERMETURE À CLÉ ÉLÉMENT DE RACCORDEMENT

#### Accessoires

Porte 56 4 modules

Porte 70 4 modules

Divers	Ref.
Charnière (sac de 10 unités)	22074
Fermetures	Referencia
Fermeture standard	22038
Fermeture à clé	22040
Porte métallique blanche Ref.	Ref.
Porte 14 4 modules	P014GM
Porte 28 4 modules	P028GM
Porte 42 4 modules	P042GM

#### Accessoires

Divers	Ref.
Niveau 9,5x25 (sac de 10 unités)	22073
Élément de raccordement (encastrables dans des murs creux/traditionnels) (sac de 2 unités)	22150
Pièce de raccordement avec passage de câble (encastrables dans des murs creux/ traditionnels) (sac de 2 unités)	22154
Supports muraux creux Gold-M (sachet de 6 unités)	22104

Pour coffres nombre de

Pour coffres

nombre de

Ref.

22019

22045

22046

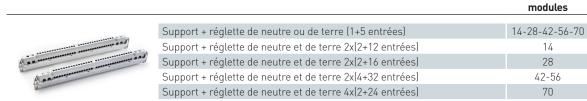
22047

22048

Ref.

_ /			
Realettes	de neui	re et de	terre à vis

Réglettes de neutre et de terre à vis



P056GM

P070GM

		, they	
	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Manual of	arta to
.1	Garage		

	modules	
Support + réglette de neutre et de terre 2x(1+7 entrées)	14	22055
Support + réglette de neutre et de terre 3x(1+7 entrées)	28	22056
Support + réglette de neutre et de terre 4x(1+7 entrées)	42	22057
Support + réglette de neutre et de terre 5x(1+7 entrées)	56	22058
Support + réglette de neutre et de terre 4x(1+7 entrées)	70	22059



#### Bureaux centraux

Leonardo da Vinci 2 Pol. Ind. Los Huertos E-50800 Zuera Zaragoza (Espagne)

#### Centre logistique

Guttemberg, 48 Pol. Ind. Los Huertos E-50800 Zuera Zaragoza (Espagne)

**Tél:** +34 976 451 080 **E-mail:** ide@de.es **Web:** www.ide.es/fra

