



## Boîtiers pour montage mural



- Montage en surface, encastré ou en rack 482,6 mm (19")
- Système modulaire

Les boîtiers pour montage mural sont disponibles en plusieurs modèles, pour toutes les applications possibles. Ils peuvent être montés en surface ou encastrés, avec des profondeurs d'installation diverses allant jusqu'au modèle encastré mural ; ils peuvent également être montés en rack 482,6 mm (19"). Le système modulaire permet une extension aisée du dispositif.

### Fonctions de base

#### Conceptions et combinaisons de boîtiers

L'unité de base comporte deux boîtiers pour montage mural :

- HCP 0006 A (pour la prise en charge de 6 modules) ou
  - HBC 0010 A (pour la prise en charge de 10 modules)
- Ces boîtiers peuvent accueillir une unité de commande et d'affichage MPC avec contrôleur de centrale comme l'élément principal de la centrale de commande.

Afin de s'adapter à toutes les situations, il est possible d'étendre les fonctionnalités des boîtiers de base HCP 0006 A et HBC 0010 A à l'aide des équipements suivants :

- Boîtier d'extension modulaire HBE 0012 A pour la prise en charge de 12 modules supplémentaires, 2 batteries 12 V/28 Ah
- Boîtiers d'alimentation PSS 0002 A ou PSB 0004 A pour alimentation supplémentaire et batteries 12 V/28 Ah

- Boîtier de distribution DIB 0000 A, installation sur cadre.

#### Limites des équipements

Option d'installation et nombre maximum de :

- Modules
- Rails de centrale (petite dimension : PRS 0002 A, grande dimension : PRD 0004 A)

| Type de boîtier | Modules | PRS 0002 A | PRD 0004 A |
|-----------------|---------|------------|------------|
| HCP 0006 A      | 6       | 1          | 1          |
| HBC 0010 A      | 10      | 1          | 2          |
| HBE 0012 A      | 12      | -          | 3          |
| PSS 0002 A      | -       | -          | -          |
| PSB 0004 A      | -       | -          | -          |
| DIB 0000 A      | -       | -          | -          |

Option d'installation et nombre maximum de :

- Unité de commande et d'affichage MPC avec contrôleur de centrale
- Systèmes d'alimentation sans coupure (UPS)
- Batteries

| Type de boîtier | MPC | Systèmes d'alimentation | Batteries |
|-----------------|-----|-------------------------|-----------|
| HCP 0006 A      | 1   | 1                       | 2 x 28 Ah |
| HBC 0010 A      | 1   | 1                       | 2 x 28 Ah |
| HBE 0012 A      | -   | 1                       | 2 x 28 Ah |
| PSS 0002 A      | -   | 1                       | 2 x 28 Ah |
| PSB 0004 A      | -   | 1                       | 4 x 28 Ah |
| DIB 0000 A      | -   | -                       | -         |

Le boîtier de distribution DIB 0000 A pour installation sur cadre est équipé d'un rail de distribution et utilisé pour l'installation de borniers de raccordement.

### Types d'installation

Il existe différents types d'installation :

- Montage en surface
- Encastré, avec des profondeurs d'installation diverses (jusqu'au modèle encastré mural)
- Montage en rack 482,6 mm (19").

Lors d'un montage en surface, les boîtiers sont montés directement sur le mur. Tous les autres types d'installation requièrent des kits de montage spéciaux.

Les boîtiers sont équipés de bagues pour câbles préformées.

Seules des batteries 12 V/28 Ah peuvent être insérées dans les boîtiers pour montage mural.

### Montage en rack 482,6 mm (19").

Chaque boîtier pour montage mural requiert un kit de montage FRK 0019 A.

### Portes avant

Il est également possible d'équiper les boîtiers de portes avant transparentes. Fabriqués en plastique résistant aux chocs, les boîtiers sont disponibles en deux formats, tous deux pourvus d'un dispositif de verrouillage à gauche ou à droite.

| Type de boîtier | Porte avant, verrouillage côté droit | Porte avant, verrouillage côté gauche |
|-----------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| HCP 0006 A      | FDT 0000 A                           | FDT 0003 A                            |
| HBC 0010 A      | FDT 0001 A                           | FDT 0002 A                            |
| HBE 0012 A      | FDT 0001 A                           | FDT 0002 A                            |

### Schémas/Remarques

- Tous les boîtiers sont équipés de bagues pour câbles préformées aux trois diamètres les plus courants (22 mm, 35 mm, 44 mm).
- Les ouvertures préformées pour acheminer les câbles doivent être créées avec précaution.

### Composants inclus

| Qté | Composants                   |
|-----|------------------------------|
| 1   | Boîtier, tôle d'acier peinte |

### Spécifications techniques

#### Caractéristiques mécaniques

|                    |                                                             |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|
| Matière du boîtier | Tôle d'acier, peinte                                        |
| Couleur du boîtier | Gris ardoise, RAL 7015<br>Avant : gris anthracite, RAL 7016 |

#### Dimensions

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| • HCP 0006 A               | Env. 638 x 440 x 149 mm |
| • HBC 0010 A et HBE 0012 A | Env. 840 x 440 x 149 mm |
| • PSB 0004 A               | Env. 502 x 440 x 149 mm |
| • PSS 0002 A et DIB 0000 A | Env. 267 x 440 x 149 mm |

#### Poids

|                            |      |
|----------------------------|------|
| • HCP 0006 A               | Env. |
| • HBC 0010 A et HBE 0012 A | Env. |
| • PSB 0004 A               | Env. |
| • PSS 0002 A et DIB 0000 A | Env. |

### Informations de commande

|                                                                                                                                                        |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>HCP 0006 A - Boîtier de centrale modulaire pour la prise en charge de 6 modules</b><br>pour montage en surface, encastré ou en rack 482,6 mm (19")  | <b>HCP 0006 A</b> |
| <b>HBC 0010 A - Boîtier de centrale modulaire pour la prise en charge de 10 modules</b><br>pour montage en surface, encastré ou en rack 482,6 mm (19") | <b>HBC 0010 A</b> |
| <b>HBE 0012 A - Boîtier d'extension modulaire pour la prise en charge de 12 modules</b><br>pour montage en surface, encastré ou en rack 482,6 mm (19") | <b>HBE 0012 A</b> |
| <b>PSS 0002 A - Boîtier d'alimentation petit format</b><br>pour montage en surface, encastré ou en rack 482,6 mm (19")                                 | <b>PSS 0002 A</b> |
| <b>PSB 0004 A - Alimentation</b><br>pour montage en surface, encastré ou en rack 482,6 mm (19")                                                        | <b>PSB 0004 A</b> |
| <b>DIB 0000 A - Boîtier de distribution</b><br>pour montage en surface, encastré ou en rack 482,6 mm (19")                                             | <b>DIB 0000 A</b> |

## Informations de commande

### Accessoires

|                                                                                         |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>RLU 0000 A - Carte de jonction</b><br>Est livrée avec 2 connecteurs D-SUB, 9 broches | <b>RLU 0000 A</b> |
| <b>FRK 0019 A - Kit de montage en rack 19"</b><br>Pour boîtier à montage mural          | <b>FRK 0019 A</b> |
| <b>FDT 0000 A - Porte avant transparente</b><br>Verrouillage côté droit                 | <b>FDT 0000 A</b> |
| <b>FDT 0003 A - Porte avant transparente</b><br>Verrouillage côté gauche                | <b>FDT 0003 A</b> |
| <b>FDT 0001 A - Porte avant grand format transparente</b><br>Verrouillage côté droit    | <b>FDT 0001 A</b> |
| <b>FDT 0002 A - Porte avant grand format transparente</b><br>Verrouillage côté gauche   | <b>FDT 0002 A</b> |

**France:**  
Bosch Security Systems France SAS  
Atlantic 361, Avenue du Général de Gaulle  
CLAMART, 92147  
Phone: 0 825 078 476  
Fax: +33 1 4128 8191  
fr.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.fr

**Belgium:**  
Bosch Security Systems NV/SA  
Torkonjestraat 21F  
8510 Kortrijk-Marke  
Phone: +32 56 20 02 40  
Fax: +32 56 20 26 75  
be.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.be

**Canada:**  
Bosch Security Systems  
6955 Creditview Road  
Mississauga, Ontario L5N 1R, Canada  
Phone: +1 800 289 0096  
Fax: +1 585 223 9180  
security.sales@us.bosch.com  
www.boschsecurity.us

**Represented by**