

Caixas para montagem em parede

www.boschsecurity.com.br



BOSCH
Tecnologia para a vida



- ▶ Montagem saliente, montagem embutida ou instalação em bastidores de 482,6 mm (19")
- ▶ Sistema modular

Existem caixas para montagem em parede em vários modelos para todas as aplicações previstas. Podem ser instaladas como variantes de montagem saliente ou de montagem embutida, com várias profundidades de instalação até à face da parede, bem como em bastidores de 482,6 mm (19"). O sistema modular permite uma expansão fácil.

Funções

Modelos e combinações de gabinetes

Estão disponíveis dois gabinetes para montagem em parede como unidade básica:

- HCP 0006 A (para 6 módulos) ou
- HBC 0010 A (para 10 módulos)

Estes gabinetes podem acomodar uma Unidade de operação e visualização MPC com Painel de controle como elemento central do painel de controle.

Os HCP 0006 A e HBC 0010 A gabinetes básicos podem ser estendidos com o seguinte equipamento para atender a requisitos individuais:

- HBE 0012 A gabinete de extensão modular para 12 módulos adicionais, 2 baterias de 12 V/28 Ah
- PSS 0002 A ou PSB 0004 A gabinetes para fontes de alimentação para fontes de alimentação adicionais e baterias de 12 V/28 Ah
- DIB 0000 A Caixa de distribuição, instalação na estrutura.

Limites do equipamento

Opção de instalação e número máximo de:

- Módulos
- Trilhos do painel (pequeno: PRS 0002 C, grande: PRD 0004 A)

Tipo de gabinete	Módulos	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	-	-	-

Opção de instalação e número máximo de:

- Unidade de operação e visualização MPC com Painel de controle
- Fontes de alimentação UPS
- Baterias

Tipo de gabinete	MPC	Fontes de alimentação	Baterias
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	-	-	-

A DIB 0000 A Caixa de distribuição, instalação na estrutura, está equipada com um trilho de distribuição e é usada para instalar régua de terminais.

Tipos de instalação

É possível realizar vários tipos de instalação:

- Montagem em superfície
- Montagem embutida com profundidades de instalação variáveis (até à face da parede)
- Instalação em racks de 482,6 mm (19 pol.).

Com a instalação de montagem em superfície os gabinetes são montados diretamente na parede. Todos os outros tipos de instalações requerem kits de montagem especiais.

Os gabinetes possuem buchas de cabos pré-formadas. Apenas as baterias de 12 V/28 Ah podem ser integradas ao gabinete para montagem em parede.

Instalação em racks de 482,6 mm (19 pol.)

Cada gabinete para montagem em parede necessita de um FRK 0019 A Kit de instalação.

Portas frontais

Os gabinetes também podem ser equipados com portas frontais transparentes. Os gabinetes são feitos de plástico resistente ao impacto e estão disponíveis em dois tamanhos, cada um com trava no lado esquerdo ou direito.

Tipo de gabinete	Porta frontal, trava à direita	Porta frontal, trava à esquerda
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

Notas de instalação/configuração

- Todos os gabinetes possuem buchas de cabos pré-formadas com os três diâmetros mais comuns (22 mm, 35 mm, 44 mm).
- As aberturas pré-formadas para as passagens de cabos devem ser criadas cuidadosamente.
- A montagem e a operação do painel de incêndio devem ser realizadas em um local interno, limpo e seco.

Especificações técnicas

Especificações mecânicas

Material da caixa	Folha de aço, pintada
Cor da caixa	Cinza ardósia, RAL 7015 Frente: cinza antracite, RAL 7016

Dimensões	
• HCP 0006 A	Aprox. 638 x 440 x 149 mm
• HBC 0010 A e HBE 0012 A	Aprox. 840 x 440 x 149 mm
• PSB 0004 A	Aprox. 502 x 440 x 149 mm
• PSS 0002 A e DIB 0000 A	Aprox. 267 x 440 x 149 mm
Peso	
• HCP 0006 A	Aprox. 12,5 kg
• HBC 0010 A e HBE 0012 A	Aprox. 17 kg
• PSB 0004 A	Aprox. 11,4 kg
• PSS 0002 A e DIB 0000 A	Aprox. 6,4 kg

Informações sobre pedidos

HCP 0006 A Gabinete 6 módulos, instal. em parede para montagem saliente, montagem embutida ou instalação em bastidores de 482,6 mm (19")
Número do pedido **HCP 0006 A**

HBC 0010 A Gabinete 10 módulos, instal. em parede para montagem saliente, montagem embutida ou instalação em bastidores de 482,6 mm (19")
Número do pedido **HBC 0010 A**

HBE 0012 A Gabinete de expansão, instal. em parede para montagem saliente, montagem embutida ou instalação em bastidores de 482,6 mm (19")
Número do pedido **HBE 0012 A**

PSS 0002 A Aloj fonte alimentação, pequeno, parede para montagem saliente, montagem embutida ou instalação em bastidores de 482,6 mm (19")
Número do pedido **PSS 0002 A**

PSB 0004 A Gabin da fonte de alim., parede, grande para montagem saliente, montagem embutida ou instalação em bastidores de 482,6 mm (19")
Número do pedido **PSB 0004 A**

DIB 0000 A Caixa de distribuição para montagem saliente, montagem embutida ou instalação em bastidores de 482,6 mm (19")
Número do pedido **DIB 0000 A**

Acessórios

FRK 0019 A Kit instal em racks de 19", instal. par.

Para caixa para montagem em parede

Número do pedido **FRK 0019 A**

FDT 0000 A Porta, fechadura dir, inst. em estrutura

Fechadura do lado direito

Número do pedido **FDT 0000 A**

FDT 0003 A Fechadura esquerda porta, inst. estrut

Fechadura do lado esquerdo

Número do pedido **FDT 0003 A**

FDT 0001 A Trava direita da porta, suspensa

Fechadura do lado direito

Número do pedido **FDT 0001 A**

FDT 0002 A Trava esquerda da porta, suspensa

Fechadura do lado esquerdo

Número do pedido **FDT 0002 A**

Representado por:

North America:

Bosch Security Systems, Inc.
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
onlinehelp@us.bosch.com
www.boschsecurity.us

Latin America and Caribbean:

Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, Sao Paulo, Brazil
Phone: +55 19 2103 2860
Fax: +55 19 2103 2862
LatAm.boschsecurity@bosch.com
la.boschsecurity.com