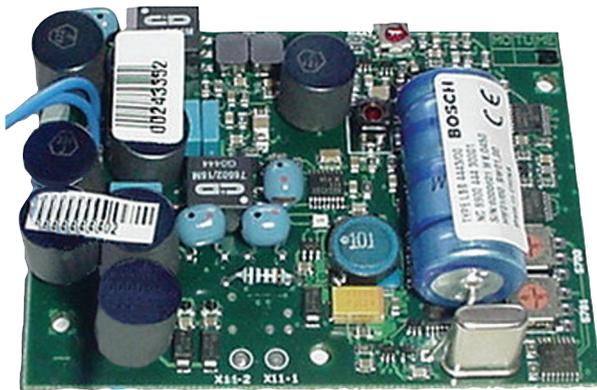


LBB 4443/00 - Carte de surveillance de fin de ligne

www.boschsecurity.fr



- ▶ Contrôle de la ligne haut-parleurs sans câble supplémentaire
- ▶ Détection des problèmes de circuits ouverts
- ▶ Compatible avec les lignes haut-parleurs 100 V et 70 V
- ▶ Alimentation de la carte à partir de l'amplificateur de puissance
- ▶ Les signaux audio sur la ligne haut-parleurs n'affectent pas la communication.

La carte permet de contrôler l'intégrité d'une ligne haut-parleurs. Elle fonctionne conjointement avec la carte de surveillance maître LBB 4440/00 pour contrôler l'état de la ligne haut-parleurs et de toutes ses branches. L'état de la ligne est transmis à la carte maître LBB 4440/00 via le câble de haut-parleur existant.

Fonctions de base

La carte est montée à l'intérieur du boîtier du dernier haut-parleur de la ligne ou dans un boîtier distinct. Les branches peuvent être surveillées. Dans le cas d'une ligne haut-parleurs à plusieurs branches, une carte LBB 4443/00 distincte est requise pour le dernier haut-parleur de chaque branche. La carte détecte et signale toute défaillance sur la ligne dans les 100 s.

Interconnexions

- Deux câbles volants de 30 cm
- Deux connecteurs Faston

Certifications et accréditations

| | |
|-----------|--|
| Sécurité | conforme aux normes IEC 60065/ EN 60065 |
| Immunité | conforme aux normes EN 55103-2/ EN 50130-4/EN 50121-4 |
| Émissions | conformes aux normes EN 55103-1/ FCC-47, section 15B |
| Urgence | conforme aux normes EN 60849/ EN 54-16/ISO 7240-16 |
| Maritime | conforme à la norme IEC 60945 |

| Région | Certification | |
|---------|---------------|-----------|
| Europe | CPR | EU_CPR |
| | CE | |
| | CE | COC |
| | CE | CertAlarm |
| | CE | DOP |
| | GL | |
| Pologne | CNBOP | |

Schémas/Remarques

Les haut-parleurs pouvant accueillir une carte de surveillance sont les suivants :

| Haut-parleurs de plafond | Haut-parleurs colonnes | Projecteurs de son |
|----------------------------------|---------------------------------|--------------------|
| LC1-WM06E | LBC 3210/00 | LBC 3432/02 |
| LC1-UM06E | LA1-UM20E-1 | LS1-OC100E-1 |
| LC1-UM12E | LA1-UM40E-1 | |
| LC1-UM24E | Haut-parleurs à pavillon | |
| LBC 3510/40 | LBC 3403/16 | |
| LBC 3520/40 | LBC 3404/16 | |
| LBC 3530/40 | LBC 3405/16 | |
| Coffrets de haut-parleurs | LBC 3406/16 | |
| LBC 3011/41 | LH1-10M10E | |
| LBC 3011/51 | LBC 3482/00 | |
| LB1-UM06E-1 | LBC 3483/00 | |
| LBC 3018/01 | LBC 3484/00 | |
| LB1-UM20E-D/L | LH1-UC30E | |
| LB1-UM50E-D/L | | |
| LB3-PC250 | | |
| LB3-PC350 | | |

Spécifications techniques

Caractéristiques mécaniques

| | |
|------------------------|---|
| Dimensions (H x l x P) | 78 x 60 x 22 mm |
| Poids | 70 g |
| Découpe | À l'intérieur du haut-parleur Un support de montage LBB 4446/00 est disponible en option |

Caractéristiques environnementales

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Température de fonctionnement | -5 °C à +55 °C |
| Température de stockage | -20 °C à +70 °C |
| Humidité | 15 % à 90 % |
| Pression atmosphérique | 600 à 1 100 hPa |

Informations de commande

LBB 4443/00 - Carte de surveillance de fin de ligne

Carte à circuit imprimé esclave pour le contrôle de la ligne, à connecter à l'extrémité de la ligne du haut-parleur ou à l'extrémité d'un tronçon, fonctionne avec LBB4440/00 pour contrôler l'intégrité de la ligne.
Numéro de commande **LBB4443/00**

Accessoires**LBB 4443/00-CN - Carte de surveillance de fin de ligne**

Carte à circuit imprimé esclave pour le contrôle de la ligne, à connecter à l'extrémité de la ligne du haut-parleur ou à l'extrémité d'un tronçon, fonctionne avec LBB4440/00 pour contrôler l'intégrité de la ligne, version chinoise.
Numéro de commande **LBB4443/00-CN**

LBB 4440/00 - Carte de surveillance maître

Carte à circuit imprimé maître pour le contrôle de la ligne et des haut-parleurs, à monter sur un amplificateur de puissance connecté au réseau Praesideo, une carte nécessaire par canal.
Numéro de commande **LBB4440/00**

LBB 4440/00-CN - Carte de surveillance maître

Carte à circuit imprimé maître pour le contrôle de la ligne et des haut-parleurs, à monter sur un amplificateur de puissance connecté au réseau Praesideo, une carte nécessaire par canal, version chinoise.
Numéro de commande **LBB4440/00-CN**

LBB 4446/00 - Jeu d'équerres (10 pièces) pour carte de surveillance

Supports en aluminium pour le montage de cartes de surveillance esclaves dans une enceinte de haut-parleur ou une boîte de jonction (jeu de 10 pièces).
Numéro de commande **LBB4446/00**

PRS-16MCI Interface multicanal

Interface vers le réseau Praesideo, fournit 16 sorties audio avec commande et contrôle des amplificateurs basiques non connectés au réseau, alimentée par le réseau Praesideo ou les amplificateurs connectés, unité de rack 2 RU.
Numéro de commande **PRS-16MCI**

Représenté par :

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