

Sécurité

Danger!
Électricité
L'électricité peut provoquer des blessures corporelles.
Coupez l'électricité lors de l'installation du produit.
N'essayez pas d'ouvrir ou de modifier ce produit, sauf indication contraire dans le présent guide.



Équipements électriques et électroniques anciens

Les dispositifs électriques et électroniques qui ne sont plus utilisables doivent être collectés séparément et envoyés pour être recyclés dans le respect des normes environnementales (en accord avec la Directive européenne sur les déchets d'équipements électriques et électroniques).

État du voyant LED	Schéma	Description
Vert, clignotement rapide	-----	Configuration de la connexion
Jaune, clignotement lent	-----	Erreur sur BDB A, défaillance de l'alimentation ou des données, ou court-circuit
Jaune, impulsion longue et courte	-----	Erreur sur BDB B, défaillance de l'alimentation ou des données, ou court-circuit
Jaune, allumé en permanence	-----	Erreur sur BDB A et BDB B, défaut du répartiteur CAN

Installation

L'emplacement de montage du module se trouve sur la plaque de montage articulée.

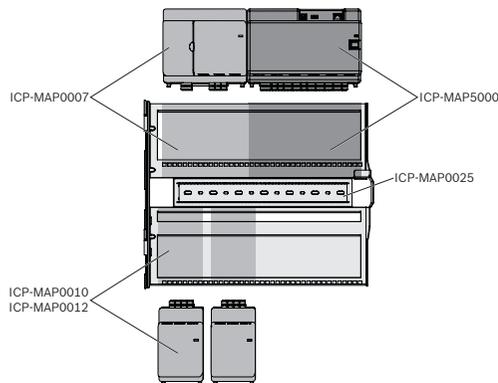
Pour vous débarrasser des dispositifs électriques et électroniques anciens, vous devez utiliser les systèmes de retour et de collecte mis en place dans le pays.

Informations essentielles

Un dispositif disponible en option permet de séparer un bus de données Bosch (BDB) en deux tronçons indépendants et isolés pour la connexion de claviers, passerelles et alimentations externes supplémentaires.

Le schéma suivant présente la plaque de montage articulée et les emplacements de montage définis des modules.

Présentation de la plaque de montage articulée



1. Faites glisser le module sur la plaque de montage articulée.
2. Veillez à ce que les clips de verrouillage soient bien enclenchés dans les deux ouvertures rectangulaires du rail inférieur.

Présentation du système

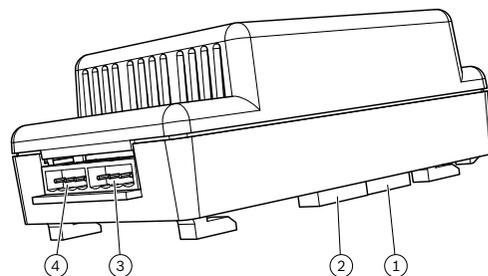
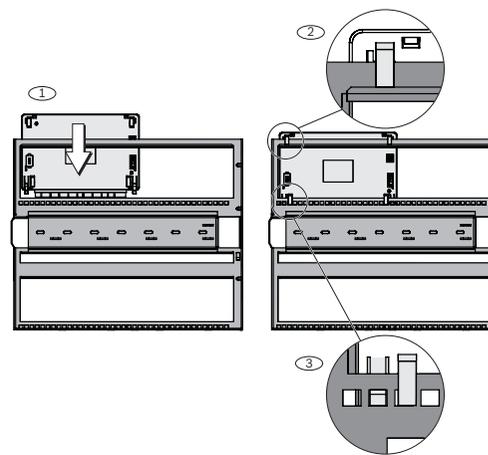


Fig. 1: Présentation du système

1	Connecteur de bus de données Bosch (BDB)
2	Connecteur de bus de données Bosch (BDB)
3	Connecteur BDB A (BDB A)
4	Connecteur BDB B (BDB B)

Faire glisser le module sur la plaque de montage articulée



Raccordement

1. Connectez le câble du bus de données Bosch externe à l'un des deux connecteurs (BDB) au dos du module.

Vue d'ensemble des LED

État du voyant LED	Schéma	Description
Vert, allumé en permanence	-----	Fonctionnement normal

2. Branchez le câble du tronçon 1 sur le connecteur BDB A au-dessus du module.
3. Branchez le câble du tronçon 2 sur le connecteur BDB B au-dessus du module.

Maintenance

Des travaux d'entretien et d'inspection doivent être effectués à des intervalles réguliers, et par un personnel spécialisé dans ces travaux. De plus, la réglementation DIN VDE 0833 s'applique pour tous les travaux de ce genre.

Remarque!

Attribuez les travaux d'entretien et d'inspection à des intervalles réguliers, et à un personnel spécialisé dans ces travaux. Bosch Sicherheitssysteme GmbH recommande d'effectuer une inspection visuelle et fonctionnelle au moins une fois par an.



Danger!

Il existe un danger d'électrocution si vous touchez des composants sous tension. Pour votre sécurité, vous devez couper l'alimentation du système de sécurité en cas d'intervention pour effectuer des travaux de maintenance ou d'installation !



Retrait du service

Équipements électriques et électroniques anciens

Les dispositifs électriques et électroniques qui ne sont plus utilisables doivent être collectés séparément et envoyés pour être recyclés dans le respect des normes environnementales (en accord avec la Directive européenne sur les déchets d'équipements électriques et électroniques).

Niveau de sécurité	IK04
Catégorie environnementale	II

Déclaration de licence tierce

Copyright (C) 2010-2014 ARM Limited. Tous droits réservés

La redistribution et l'utilisation en formes source et binaire, avec ou sans modification, sont permises pourvu que les conditions suivantes soient remplies :

- Toute redistribution de code source doit être accompagnée de la mention du copyright correspondant, de la liste de conditions et de la clause de non-responsabilité ci-dessous.
- Les redistributions en forme binaire doivent reproduire l'avis de droits d'auteur ci-dessus, cette liste de conditions et le déni de res-

Pour vous débarrasser des dispositifs électriques et électroniques anciens, vous devez utiliser les systèmes de retour et de collecte mis en place dans le pays.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques électriques

Tension de fonctionnement minimum en Vcc	16
Tension de fonctionnement minimum en Vcc	29
Tension nominale en Vcc	28
Courant nominal en mA	50
Courant de sortie maximum en mA par tronçon	900

Caractéristiques mécaniques

Dimensions en cm (H x l x P)	15,9 x 8,3 x 6,4
Poids en g	168

ponsabilité suivant dans la documentation et/ou tout autre matériel fourni avec la distribution.

- Ni le nom ARM LIMITED ni ceux des collaborateurs ne peuvent être utilisés pour approuver ou promouvoir des produits dérivés de ce Logiciel sans avoir obtenu d'autorisation préalable par écrit.

CE PROGRAMME EST FOURNI PAR LES DÉTENTEURS DU COPYRIGHT ET LES CONTRIBUTEURS "EN L'ÉTAT", SANS QU'AUCUNE GARANTIE QUE CE SOIT, EXPRESSE OU IMPLICITE, INCLUANT, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET DE CONVENANCE À UNE FIN PARTICULIÈRE. EN AUCUN CAS, LE TITULAIRE DES DROITS DE COPYRIGHT OU LES COLLABORATEURS NE PEUVENT ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES D'UN QUELCONQUE DOMMAGE DIRECT, INDIRECT, ACCESSOIRE, PARTICULIER, EXEMPLAIRE OU CONSÉCUTIF (Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIM-

Matière du boîtier	Plastique ABS
Couleur	Blanc cassé

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement minimum en °C	-10
Température de fonctionnement maximum en °C	55
Température de stockage minimum en °C	-20
Température de stockage maximum en °C	60
Humidité relative minimum en %	5
Humidité relative maximale en %	95
Utilisation	Intérieur
Classe de protection	IP30

TER L'ACQUISITION DE PRODUITS OU SERVICES DE SUBSTITUTION ; LA PERTE DE JOUISSANCE, DE DONNÉES OU DE BÉNÉFICES ; OU LES PERTES D'EXPLOITATION) QUELLES QU'EN SOIENT LES CAUSES ET QUEL QUE SOIT LE TYPE DE RESPONSABILITÉ, CONTRACTUELLE, SANS FAUTE OU FONDÉE SUR UN DÉLIT CIVIL (INCLUANT LA NÉGLIGENCE OU AUTREMENT) DÉCOULANT DE QUELQUE FAÇON QUE CE SOIT DE L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME SI MENTION A ÉTÉ FAITE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.



ICP-MAP0012 Module CAN Splitter

ICP-MAP0012



fr Manuel d'installation



Bosch Sicherheitssysteme GmbH

Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Allemagne

www.boschsecurity.com

© Bosch Sicherheitssysteme GmbH, 2018