



BOSCH

B6512/B5512/B4512/B3512

Cet équipement doit être installé conformément à la norme NFPA 70 (Code national d'électricité américain), à la norme NFPA 72 (code électrique national américain), et aux réglementations locales. Selon l'application, l'installation doit s'effectuer conformément à une ou plusieurs des normes UL suivantes :
 UL681 Installation et classification de systèmes d'alarmes intrusion pour banques et commerces ;
 UL1076 Systèmes et unité d'alarme intrusion brevetés ;
 UL1641 Installation et classification de systèmes d'alarmes intrusion résidentiels. Les informations imprimées relatives aux opérations d'installation, d'utilisation, de test, de maintenance, de service de réparation et de réponse à une alarme doivent être fournies avec cet équipement.
 Avertissement : Notice d'instructions du propriétaire: enlèvement impossible, sauf par l'occupant.

Bosch Security Systems, Inc. recommande de tester tout le système au moins une fois par semaine, et de demander à un technicien qualifié de contrôler le système au moins une fois tous les 3 ans.

Configuration système minimale requise pour la classification conforme à ANSI/SIA CP-01-2010
 Unité de commande homologuée UL B5512, B4512 ou B3512 ;
 Clavier homologué UL B915/B915L, B920, B921C, B930, B942 ou B942W
 Sonnerie locale homologuée UL

Adapté pour les applications suivantes : 1) Systèmes d'alarme antivol de maison familiale. 2) Unités d'alarme incendie de maison familiale. 3) Connexion à un poste de police, Système d'alarme intrusion petits commerces, Système d'alarme de chambres fortes et coffres-forts de petits commerces. Pour toutes les applications liées à un poste de police, un Coffret anti-vandale Modèle D8108A avec un dispositif sonore local homologué UL est requis. 4) Système d'alarme intrusion local, petits commerces et Système d'alarme de chambres fortes et coffres-forts de petits commerces. 5) Centre de télésurveillance, adapté en tant que système de transmission de ligne à signal double. 6) Alarme intrusion brevetée 7) Système et unités d'alarme de cambriolage.

Cet équipement a été testé et trouvé conforme aux spécifications de la section 15 de la réglementation FCC pour les périphériques Classe B. L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) Ce dispositif ne doit pas provoquer d'interférences, et (2) ce dispositif doit supporter toutes les interférences reçues, dont les interférences susceptibles d'entraîner un fonctionnement imprévu.

CONDITIONS REQUISES POUR L'ALIMENTATION

L'alimentation fournit un maximum de 800 mA pour la centrale et tous les accessoires. Toutes les connexions externes ont par essence une puissance limitée, Classe 2.

Les exigences requises pour l'autonomie de la batterie peuvent réduire la sortie autorisée.

Le numéro de modèle B430 est conforme à la section 68 de la réglementation FCC. Numéro d'enregistrement FCC : ESVAL00B430 Égaliseur sonnerie 0.0B

Le numéro de modèle B430 est conforme à la norme CS-03, règles IC, IC : 1249A-B430

REN 0.0

Pour les installations ULC, consultez le guide d'installation ULC.

Un câblage incorrect peut endommager cet équipement.

Ne connectez pas à un support contrôlé par un commutateur. Ne partagez pas avec un autre équipement.

Les B6512/B5512/B4512/B3512 utilisent un transformateur Classe 2 homologué UL CX4010 18 Vca 22 VA 60 Hz, ou au Canada, un transformateur enfichable ICP-TRI 822-CAN 120 Vca principale, 18 Vca 22 VA secondaire.

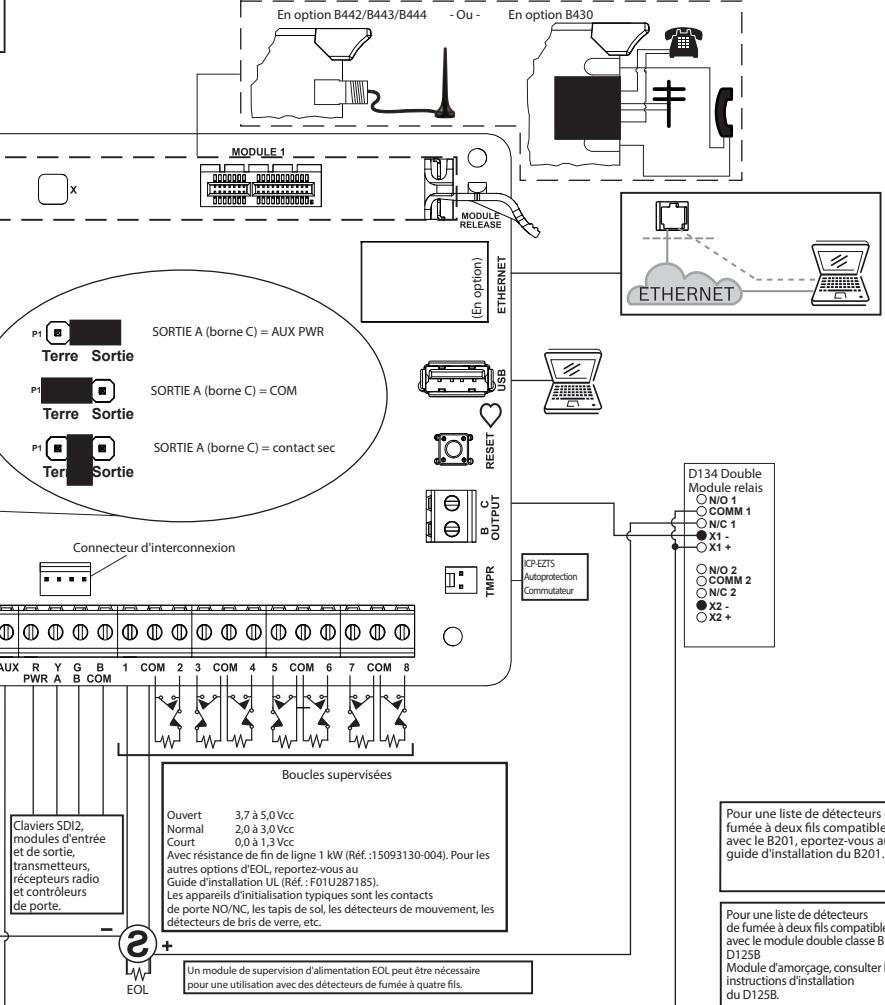
ATTENTION
Évitez d'endommager la centrale. Ne raccordez pas 24 V aux bornes.

Le courant de charge maximum est une alimentation auxiliaire 1 A à 12 Vcc.
BATTERIE : remplacement tous les 3 à 5 ans par une ou deux batteries acide-plomb D126 ou D1218 12 V ou systèmes combinés d'alarme incendie et effraction.

AVERTISSEMENT

L'installation de plusieurs batteries nécessite une batterie couplée D122 ou D122L. Une installation inappropriée peut provoquer un incendie.

Pour les applications d'alarme incendie homologuée UL, utilisez un module D1920 Circuit de système de notification.



Boucles supervisées
 Ouvert 3,7 à 5,0 Vcc
 Normal 2,0 à 3,0 Vcc
 Court 0,0 à 1,3 Vcc
 Avec résistance de fin de ligne 1 kW (Réf. :15093130-004). Pour les autres options d'EOL, reportez-vous au Guide d'installation UL (Réf. : F01U287185).
 Les appareils d'initialisation typiques sont les contacts de porte NO/N/C, les tapis de sol, les détecteurs de mouvement, les détecteurs de bris de verre, etc.

Un module de supervision d'alimentation EOL peut être nécessaire pour une utilisation avec des détecteurs de fumée à quatre fils.

Pour une liste de détecteurs de fumée à deux fils compatibles avec le B201, reportez-vous au guide d'installation du B201.

Pour une liste de détecteurs de fumée à deux fils compatibles avec le module double classe B D125B, Module d'amorçage, consultez les instructions d'installation du D125B.

AVERTISSEMENT

CETTE UNITÉ INCLUT UNE FONCTION DE VÉRIFICATION DE L'ALARME QUI ENTRAÎNE UN DÉLAI DU SIGNAL D'ALARME SYSTÈME DES CIRCUITS CONCERNÉS. LE DÉLAI TOTAL (CENTRALE PLUS DÉTECTEURS DE FUMÉE) NE DOIT PAS DÉPASSER 60 SECONDES. AUCUN AUTRE DÉTECTEUR DE FUMÉE NE DOIT ÊTRE CONNECTÉ À CES CIRCUITS SAUF APPROBATION CONTRAIRE PAR LES AUTORITÉS LOCALES AYANT JURIDICTION.

* Circuit (point)	Centrale temporisation, secondes	Détecteur de fumée	
		Numéro	Temporisation, secondes
Ajoutez des données de détecteur ou l'affirmation suivante ou une autre équivalente : « Utilisez le délai de temporisation (alimentation/démarrage) indiqué sur le schéma de câblage d'installation du détecteur de fumée ou sur le ou les détecteurs de fumée installés. »			

Alimentation des appareils auxiliaires 11,5 à 12,4 Vcc. En dessous de 10,2 Vcc, le B6512/B5512/B4512/B3512 cesse de traiter les entrées de boucle.
Cet équipement doit être installé conformément à la norme de sécurité CSA C22.1, Canadian Electrical Code, Partie 1 pour les installations électriques.
B6512_B5512_B4512_B3512_ULLD-05
Communication : Sécurité de ligne standard : cellulaire ou IP A4 : cellulaire ou IP P3 : DACT