

Gamme LECTUS duo 3000 classic

www.boschsecurity.fr



- ▶ Interface RS485/OSDP et Wiegand 26 bits
- ▶ Pour une utilisation avec les cartes et porte-clés MIFARE classic
- ▶ Compatible IP65 pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur
- ▶ Montage mural ou sur montant
- ▶ Contact d'autosurveillance

Vue d'ensemble du système

La gamme LECTUS duo 3000 classic contient deux lecteurs pour cartes et transpondeurs MIFARE classic. Elle prend en charge l'enregistrement de données des badges MIFARE codés par Bosch, ainsi que le CSN des cartes ISO14443A.

Les deux lecteurs fournissent une interface hôte Wiegand 26 bits et RS485/OSDP, qui peut être facilement sélectionnée à l'aide d'un interrupteur DIP. En mode RS485/OSDP, vous pouvez connecter jusqu'à huit lecteurs au contrôleur correspondant : par exemple, AMC2-4R4. L'adresse du lecteur peut être définie à l'aide de quatre interrupteurs DIP distincts. Dans ce mode, les lecteurs peuvent être facilement supervisés.

Trois voyants LED et une sirène fournissent des indications claires à l'utilisateur pendant le fonctionnement. Le logo du lecteur s'illumine dans le noir. Le lecteur est compatible IP65 et adapté pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur.

Spécifications techniques

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	8,5 V à 16 Vcc – max. 18 Vcc
5 V _a YbHjcbUWt Y-Y.....	*) mA @ 12 Vcc Max. : 130 mA @ 12 Vcc

Fonctionnalités

Sortie d'autosurveillance	Collecteur ouvert, actif bas, courant absorbé maximal 32 mA. Technologie optique
Sortie Wiegand D0	5 V (TTL)
Sortie Wiegand D1	5 V (TTL)
Entrée de commande de LED verte	Actif bas
Entrée de commande de LED rouge	Actif bas
Entrée de commande de buzzer	Actif bas
RS-485	Protocole OSDP

IF Wiegand	Protocole Wiegand D0/D1
Clavier	LECTUS duo 3000 C : aucun LECTUS duo 3000 CK : 2 x 6

Caractéristiques environnementales

Environnement de fonctionnement	Utilisation à l'intérieur et à l'extérieur - par tout temps.
Température de fonctionnement	-25 °C à +65 °C
Humidité (fonctionnement)	0 à 95 % (sans condensation)
Indice IP	IP65
Résistant aux UV	Oui

Caractéristiques MIFARE et cartes

Portée de lecture - Cartes ISO	> 6 cm
Porte-clé	> 2 cm
Cartes prises en charge	MIFARE 13,56 MHz ISO 14443 Type A
Support anti-choc	Oui
Puces NXP prises en charge	MF1ICS20 - 320 octets MF1ICS50 - 1 K MF1ICS70 - 4 K

Prise en charge de MIFARE MAD, CSN

Le lecteur suit les règles MAD	
Lit le CSN INIT	Oui
Lit le CSN après la non-détection des informations MAD	Oui

Caractéristiques physiques

Dimensions (L x l x P)	137 mm x 44 mm x 27,5 mm (environ 5,39 po x 1,73 po x 1,08 po)
Poids	Environ 220 g

Informations de commande**LECTUS duo 3000 C**

Lecteur de proximité qui prend en charge l'enregistrement de données des cartes et porte-clés MIFARE classic codés par Bosch et des badges CSN ISO14443A, fournissant ainsi une interface RS485/OSDP et Wiegand 26 bits sur le même périphérique, compatible IP65 pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur, avec montage mural ou sur montant.
Numéro de commande **ARD-AYBS6260**

LECTUS duo 3000 CK

Lecteur de proximité qui prend en charge l'enregistrement de données des cartes et porte-clés MIFARE classic codés par Bosch et des badges CSN

ISO14443A, fournissant ainsi une interface RS485/OSDP et Wiegand 26 bits sur le même périphérique, compatible IP65 pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur, avec montage mural ou sur montant et clavier 2 x 6.

Numéro de commande **ARD-AYBS6360**

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:

Robert Bosch NV/SA
Dpt. Security Systems
Rue Henri Genessestraat 1
1070 Brussel
Tel: +32 56 20 0240
Fax: +32 56 20 2675
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