

LECTUS select E



La gamme LECTUS select E se compose de deux variantes de lecteur différentes, l'une avec clavier et l'autre sans clavier. La série est disponible en blanc ou en noir avec un cadre argenté.

Les lecteurs peuvent être encastrés ou, dans le cas d'un cadre de montage, montés en surface.

Pour détecter un désassemblage non autorisé, les lecteurs sont dotés d'une fonction de contrôle des sabotages.

Les lecteurs disposent d'une interface RS485 qui utilise le protocole OSDP v2. Dans ce mode, un maximum de huit lecteurs peuvent être connectés à un contrôleur AMC2-4R4CF. L'adresse des lecteurs peut être définie via les quatre commutateurs DIP. Pendant le fonctionnement, trois voyants LED et un bip fournissent des indications claires à l'utilisateur. Tous les lecteurs sont compatibles IP54.

Remarques sur l'installation/la configuration

Compatibilité

Les lecteurs peuvent être utilisés avec les logiciels BIS (Building Integration System) et AMS (Access Management System) et ils sont compatibles par défaut avec les technologies suivantes :

- MIFARE DESFire EV1
- MIFARE DESFire EV2
- MIFARE DESFire EV3
- MIFARE Classic



- ▶ Design plat d'une profondeur de 1,4 cm
- ▶ Installation facile avec connecteur enfichable
- ▶ Surveillance anti-sabotage
- ▶ Trois LED d'état

Caractéristiques techniques

Mécanique

Dimensions (H x L x P) (mm)	81 mm x 81 mm x 24 mm
Dimensions (H x L x P) (in)	3.2 in x 3.2 in x 0.9 in
Couleur	Noir ; Argent Blanc
Matériau	PVC
Type de montage	Montré-surface; Monté-encastré
Poids (g)	79 g 81 g
Poids (lb)	0.17 lb 0.18 lb

Caractéristiques environnementales

Utilisation	Intérieur; Extérieur
Température de fonctionnement (°C)	-25 °C – 60 °C
Température de fonctionnement (°F)	-13 °F - 140 °F
Indice IP	IP54

Caractéristiques électriques

Tension de fonctionnement (Vcc)	8 VDC – 30 VDC
Consommation (VA)	1.70 VA

Fonctionnement

Indication audible	Oui
Type d'identifiants	Cartes/porte-clés/jetons PIN
clavier afficheur LCD	Oui Non
Indication optique	LED
Compatibilité logicielle	Building Integration System; Système de gestion d'accès
Fréquence de transmission sans fil	13.56 MHz
Format de lecture	MIFARE DESFire EV1; MIFARE DESFire EV2; MIFARE DESFire EV3; MIFARE Classic; ISO 14443A (CSN/UID)*
Plage de lecture (cm)	<ul style="list-style-type: none"> MIFARE Classic : carte env. 40 mm maximum, porte-clés 30 mm maximum MIFARE DESFire EV1 : carte env. 10 mm maximum, porte-clés 10 mm maximum

Connectivité

Interfaces de lecteur	RS485
-----------------------	-------

Intégration au système

Protocoles / normes	OSDP v2
---------------------	---------

* Il n'est pas défini par défaut. Nécessite une configuration spécifique avec le protocole OSDP. Demandez plus d'informations à l'avance.

Informations de commande**ARD-ESELECT-BO Lecteur E, OSDP, noir**

Lecteur OSDP pour MIFARE EV1, EV2 et EV3, noir, conçu pour montage encastré et compatible IP54 pour utilisation en intérieur et en extérieur.

Numéro de commande **ARD-ESELECT-BO | F.01U.426.543**

ARD-ESELECT-BOK Lecteur E, OSDP, clavier, noir

Lecteur OSDP, avec clavier, pour MIFARE EV1, EV2 et EV3, noir, conçu pour montage encastré et compatible IP54 pour utilisation en intérieur et en extérieur.

Numéro de commande **ARD-ESELECT-BOK | F.01U.426.544**

ARD-ESELECT-WO Lecteur E, OSDP, blanc

Lecteur OSDP pour MIFARE EV1 EV2 et EV3, blanc, conçu pour montage encastré et compatible IP54 pour utilisation en intérieur et en extérieur.

Numéro de commande **ARD-ESELECT-WO | F.01U.426.545**

ARD-ESELECT-WOK Lecteur E, OSDP, clavier, blanc

Lecteur OSDP, avec clavier, pour MIFARE EV1 EV2 et EV3, blanc, conçu pour montage encastré et compatible IP54 pour utilisation en intérieur et en extérieur.

Numéro de commande **ARD-ESELECT-WOK | F.01U.426.546**

Accessoires**ARA-ESELECT-WWA Boîtier à montage mural, blanc**

Boîtier mural pour séries de lecteurs LECTUS select E, blanc, convient pour les lecteurs LECTUS select E avec surface avant blanche.

Numéro de commande **ARA-ESELECT-WWA | F.01U.427.708**

ARA-ESELECT-GWA Boîtier à montage mural, gris

Boîtier mural pour série de lecteurs LECTUS select E, gris, convient pour les lecteurs LECTUS select E avec surface avant noire.

Numéro de commande **ARA-ESELECT-GWA | F.01U.428.680**

ARA-OSDP-RES Carte de configuration, réinit

Carte de configuration pour la réinitialisation du système des lecteurs LECTUS select E.

Numéro de commande **ARA-OSDP-RES | F.01U.426.905**



<https://www.boschsecurity.com>