

EX5 / EX7

Claviers robustes pour le contrôle d'accès et les automatismes

Ces claviers autonomes sont conçus pour être aussi bien utilisés à l'extérieur qu'à l'intérieur. Les claviers EX5 et EX7 sont disponibles avec des touches rétro-éclairées en polycarbonate ou métalliques dans un choix varié de boîtiers métalliques ou plastique. Ces claviers possèdent un design élégant, de nombreuses options, des touches rétro-éclairées, 99 codes utilisateurs, 2 entrées pour boutons poussoirs, etc. Ils possèdent un bus de communication bidirectionnel CODIX à 3 conducteurs, permettant de gérer deux portes à l'aide de périphériques de types claviers et lecteurs de proximité. EX5/EX7 sont disponibles dans différentes couleurs peuvent être montés en saillie ou encastrés différentes options de boîtiers sont possibles (43, 52, 72, 102).

CARACTERISTIQUES

- : Codes utilisateurs sélectionnables de 0 à 8 digits
- : Touches métalliques pour résister à un usage intensif.
- : LEDs rouge et verte, libres de tension
- : Alimentation 12/24 V CC/CA
- : Boîtier en ABS ou en alliage d'aluminium très résistant
- : Design moderne pour une intégration aisée dans tout type d'environnement
- : Un buzzer et une Led jaune pour faciliter la programmation et indiquer l'état du clavier
- : Switch d'auto-protection à l'ouverture et à l'arrachement
- : Touches rétro-éclairées

SPECIFICATIONS

Caracteristiques électriques:

Tension d'alimentation:	12/24V CC/CA
Intensité:	Au repos: 30 mA, Maximum: 120 mA (EX5), 150 mA (EX7)
Sorties:	EX5: 2 relais (10 A et 2 A), EX7: 4 relais (2 A) marche/arrêt ou impulsif (01 à 99 secondes)
Eclairage des touches:	Rétro-éclairées pendant 10 secondes à chaque pression de touche
Signalisations:	Deux LEDs libres de tension (Rouge & Verte) et une Led jaune. Buzzer

Caractéristiques d'utilisation:

Températures de fonctionnement:	-25°C à 70°C
Taux d'Humidité:	0 à 95% (non condensé)
Indice de protection:	IP65

Caractéristiques diverses:

Dimensions (mm):	
Boîtier 43	- 120H x 84l x 38 P
Boîtier 52/72	- 120H x 90l x 40P



EX5M / EX7M-43B

EX5M / EX7M-72C

EX5 / EX7-52B

EX5M / EX7M-52G

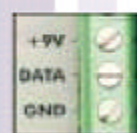


CARACTERISTIQUES

EX5 (2 relais)



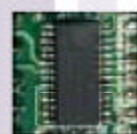
Régulateur de tension L4960 pour stabiliser les alimentations



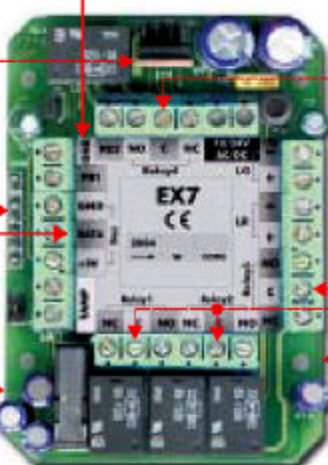
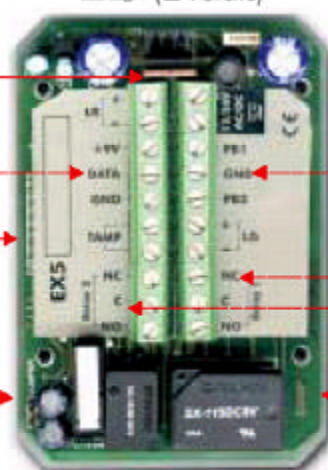
Bus CODIX intégré pour le raccordement des périphériques (Clavier / lecteur de proximité)



Electronique modulaire

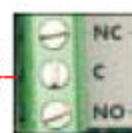


99 Codes utilisateurs

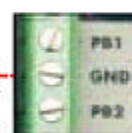


EX7 (4 relais)

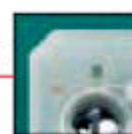
2 sorties relais **EX5**
4 sorties relais **EX7**



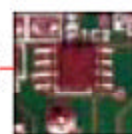
2 entrées boutons poussoirs, fonctionnant indépendamment sur chacun des relais



Indice de protection IP65



Sauvegarde par EEPROM en cas de coupure secteur



REFERENCES PRODUITS

Version	Touches	Coloris Beige	Coloris Gris	Coloris Blanc	Coloris Chromé Mat	Acier brossé
43: Boîtier en aluminium moulé permettant le montage en saillie	Plastiques	EX5-43B EX7-43B	—	—	—	—
	Métalliques	EX5M-43B EX7M-43B	—	—	—	—
52: Boîtier en aluminium moulé permettant le montage en saillie	Plastiques	—	EX5-52G EX7-52G	EX5-52B EX7-52B	—	—
	Métalliques	—	EX5M-52G EX7M-52G	EX5M-52B EX7M-52B	—	—
72: Boîtier en aluminium moulé chromé mat permettant le montage en saillie	Plastiques	—	—	—	EX5-72C EX7-72C	—
	Métalliques	—	—	—	EX5M-72C EX7M-72C	—
102: Plaque frontale avec boîtier d'encastrement	Plastiques	—	EX5-102G EX7-102G	EX5-102B EX7-102B	—	EX5-102A EX7-102A
	Métalliques	—	EX5M-102G EX7M-102G	EX5M-102B EX7M-102B	—	EX5M-102A EX7M-102A