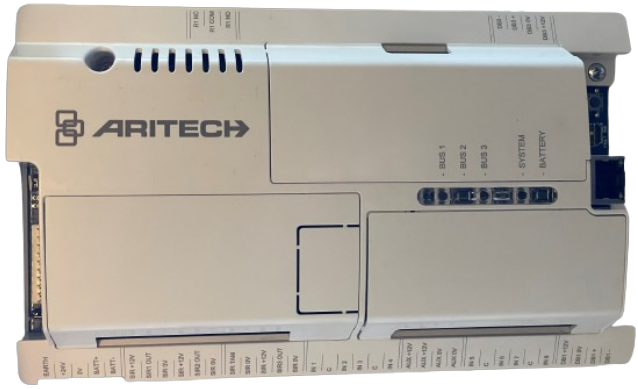
EVN1700-MBC

Always On. Always Aware.
Carte PCB de remplacement Everon 1700

Product overview

Replacement PCB for Everon 1700 panel (ATS1700)

EVN1700-MBC is delivered only with PCB and with associated plastic cover.
For upgrading from ATSx500, also order EVNx700-RETRO fit kit which contains PSU, Brackets and cables etc. needed for upgrading.



Détails

- Carte PCB de remplacement pour la centrale Everon 1700
- Centrale d'alarme Everon 1700, connectivité IP embarquée, conformité EN Grade 3, interface WebApp, 8 zones intégrées (jusqu'à 48 zones), gestion de 4 secteurs.
- À partir du firmware MR3.2, l'ATS1700 gère jusqu'à 48 zones. Avec un firmware inférieur à MR3.2, la capacité est limitée à 32 zones.

EVN1700-MBC

Always On. Always Aware.
Carte PCB de remplacement Everon 1700

Spécifications techniques

System

Product line	Everon
Product type	Integrierte Zugangskontrolle
Panel type	Hybrid
Kit	No
No. of keypads / readers	8
Data Gathering Panels (DGP)	7
No. of alarm groups	256
Specified cable	WCAT52 or equivalent

Inputs

Max no. of inputs	48
Onboard inputs	8
Inputs plug-in expansion	8
ATS1202 support	3

Outputs

No. of outputs	128
No. of onboard outputs	3 electronic outputs + 1 relay

Area

No. of areas	4

User/Cards

Max. no. of users	more than 2000
Users with name	1000
Max. no. of cards	2000 to 65532
Max. no. of PIN codes	2000 to 65532

Access control

Standard doors on control panel	4
Door groups	128
Floor groups	128
Intelligent doors on 4-door DGPs	28

Communication

Onboard transmission type	IP
Transmission extension	GSM, GSM/GPRS, GSM/GPRS/IP, IP
Databus type	RS485

Event log

Alarm event log	14500
Access event log	10000

Electrical

Operating voltage	24 VDC
Mainboard current consumption	110 mA at 24 V (PSU), 160 mA at 12 V (battery)
Max system current	950 mA at 13.8 V ±0.2 V
Max aux power current	2500 mA at 13.8 VDC ±0.4 V
Auto-reset fuses	3 (electrical, 1.3A per use)
Glass break fuses	1 (mains power, T-2A 230 VAC, slow)

Physical

Physical dimensions	199 x 140 x 45 mm
Net weight	435 g

Environmental

Operating temperature	-10 to +55°C
Relative humidity	95% noncondensing
Environmental Class	Class II, indoor
IP rating	IP31

Regulatory

Compliancy	CE
Certification	CE

Supported versions

Version MR3.2 and above supports up to 48 zones; versions prior to MR3.2 supports up to 32 zones

Produits compatibles

Catégorie	Référence	Description
Keypad	ATS1125	Clavier pour centrale Everon ATSx700 avec lecteur Mifare, blanc.
Keypad	ATS1125-B	Clavier pour centrales Everon ATSx700 avec lecteur Mifare, noir.

En tant que société d'innovation, Kidde Global Solutions se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web fr.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57