Wandschrank mit erhöhter Schutzart
Wall-mounted cabinet with increased protection class

• Schutzart IP 55 • vollredundante, modulare Brandmelderzentrale mit dezentralem Systemaufbau • vernetzbar über Kupfer- oder Glasfaserverbindung • bis zu 16 Ringleitungen je Brandmelderzentrale • LED-Anzeigefeld für bis zu acht Löschbereiche • Ereignisspeicher für bis zu 65 000 Meldungen • frei programmierbare Steuerungen und Algorithmen • Möglichkeit zur Fernüberwachung über Internet

• protection class IP 55 • fully redundant modular fire alarm control panel with decentralised system construction • can be networked over cooper cable or optic fibre connections • up to 16 loops per fire alarm control panel • LED indication panel for up to eight extinguishing zones • event log memory with capacity for up to 65 000 messages • freely programmable outputs and algorithms • option for remote monitoring over the Internet

Beschreibung

Integral EvoxX M-Wandschrank mit erhöhter Schutzart, bestehend aus Vollglastüre und Schwenkrahmen. Im Schwenkrahmen mit 11 Höheneinheiten können bis zu zwei Standschrankfrontplatten (je 5 Höheneinheiten) montiert werden. Mit einer Blindfrontplatte (eine Höheneinheit) wird die Front abgeschlossen.

Der Wandschrank enthält die folgenden Komponenten:

- Schrank aus Stahlblech
- Baugruppenträger zum Einbau von acht frei wählbaren Linien- bzw. Ein-/Ausgangsbaugruppen, sowie drei Steckplätzen zur Bestückung mit Relaisbaugruppen
- Hauptrechnereinheit B8-MCU
- Netzgerät B8-PSU
- Einbauplatz für Akkus (max. Akkugröße 2 × 12 V/ 45 Ah)
- Netzklemmen und Akkukabel

Jeder Wandschrank wird nach Kundenwunsch individuell zusammengestellt und komplett montiert ausgeliefert.

Für die Projektierung gelten die landesspezifischen Richtlinien für Planung und Einbau von automatischen Brandmeldeanlagen.

Description

Integral EvoxX M wall-mounted cabinet with increased protection class, consisting of full-length glass door and swivel frame. Up to two floor-standing cabinet front panels (5 HU each) can be installed in the 11-HU swivel frame. The cabinet's front is closed off via a blanking plate (1 HU).

The wall-mounted cabinet contains the following components:

- cabinet made of sheet steel
- module rack for installing eight freely selectable line or input/output modules as well as three connection slots for relay modules
- master control unit B8-MCU
- B8-PSU power supply unit
- mounting space for rechargeable batteries (max. size 2 × 12 V/45 Ah)
- mains terminal and rechargeable battery cable

Each wall-mounted cabinet is equipped in accordance with the customer's wishes and is shipped completely mounted.

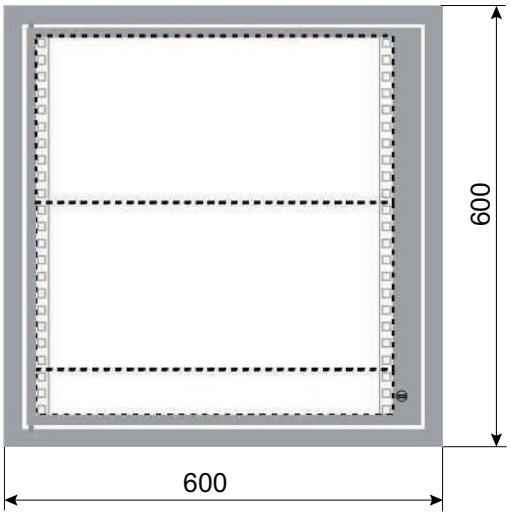
The country-specific regulations for the planning and installation of automatic fire alarm systems apply for planning the system.

SCHRACK SECONET

Schrack Seconet AG | 1120 Wien | Eibesbrunnergasse 18 | +43 50 857
office@schrack-seconet.com | schrack-seconet.com

Wandschrank mit erhöhter Schutzart
Wall-mounted cabinet with increased protection class

Abmessungen
Dimensions



Alle Maße in mm
All dimensions in mm

Technische Daten

Netzspannung:	110 V AC –15 % bis 230 V AC +10 %
Netzfrequenz:	47 – 63 Hz
Eingangsleistung:	max. 280 W
Ausgangsleistung:	max. 200 W
Ausgangsspannung (erfüllt PELV):	26,3 V DC (+50 °C) bis 28,3 V DC (0 °C)
Ausgangsstrom:	max. 7,1 A
Ruhestrom:	66 mA typ. (Grundausbau ohne Bedienfeld und Protokolldrucker)
Einsetzbare Akkus:	2 × 12 V/38 – 45 Ah in Serie
Schwenkrahmen:	Doppelbartverschluss, 11 Höheneinheiten
Maximaler Ausbau:	zwei Frontplatten mit je fünf Höheneinheiten eine Blindfrontplatte mit einer Höheneinheit
Fronttüre:	Aluminium braun mit 3 mm Acrylglas, 3524 E-Schließung, Anschlag rechts
Kabeleinführung:	über Flanschplatte am Gehäuseboden
Schutzart:	IP 55
Umgebungstemperatur:	–5 °C bis +50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit:	5 – 95 % ohne Kondensation
Luftdruck:	≥ 80 kPa, bis 2000 m Seehöhe
Gehäusematerial:	Stahlblech
Gehäusefarbe:	grau, RAL 7035
Abmessungen:	600 × 600 × 369 mm (H×B×T)
Gewicht:	30 kg
VdS-Anerkennung:	G298029, G204087
Leistungserklärung (DoP):	CPR-20-21-001

Technical data

Mains voltage:	110 V AC –15 % to 230 V AC +10 %
Power supply frequency:	47 – 63 Hz
Input power:	max. 280 W
Output power:	max. 200 W
Output voltage (complies with PELV):	26,3 V DC (+50 °C) to 28,3 V DC (0 °C)
Output current:	max. 7.1 A
Quiescent current:	66 mA typ. (basic configuration without operating panel or log printer)
Usable rechargeable batteries:	2 × 12 V/38 – 45 Ah in series
Swivel frame:	double ward lock, 11 HU
Maximum configuration:	two front panels with five height units each a blanking plate with one height unit
Front door:	brown aluminium with 3 mm acrylic glass, 3524 E closure, hinged right
Cable inlet:	via flange plate at on case floor
Protection class:	IP 55
Ambient temperature:	–5 °C to +50 °C
Relative air humidity:	5 – 95 % without condensation
Air pressure:	≥ 80 kPa, up to 2000 m above sea level
Case material:	sheet steel
Case colour:	grey, RAL 7035
Dimensions:	600 × 600 × 369 mm (H×W×D)
Weight:	30 kg
VdS approval:	G298029, G204087
Declaration of Performance:	CPR-20-21-001

© Schrack Seconet AG | B-DB-0269DE-EN | 3.0
Technische Änderungen vorbehalten
Weitere Informationen sind der Technischen Dokumentation zu entnehmen

Subject to technical changes
Further information can be obtained from the technical documentation