

RWA-Zentrale - modular - frei konfigurierbar - CPS-M1-S**24 V DC / Sonderanfertigung nach Kundenwunsch****Leistungsmerkmale:**

Die RWA-Zentrale ist geprüft und zertifiziert nach ISO 21927-9, VdS 2581, VdS 2593, VdS 2344, DIN EN 12101-10 und EN 62368-1:2014 + A11:2017 zusätzlich werden die bauaufsichtlichen Anforderungen gemäß DIN 18232-9 erfüllt.

Variable Modultechnik für komplexe Steuerungsanforderungen.

Flexibler Systemaufbau mit beliebig kombinierbaren Funktionsmodulen.

Montage auf 35 mm Tragschienensystem.

Ausbaufähig mit bis zu 30 CPS-M-Funktionsmodulen inkl. CM-Modul.

Mögliche Funktionsmodule:

- Steuerungsmodul - CM-BT1-D4-P2
- Versorgungsmodul - PSM-1-24-40
- Aktormodul 24 V DC - AM-1-2-10-24-D6-D2
- Aktormodul 230 V AC - AM-1-1-08-230-D4-D2
- Auslösemodul - TMA-1-D4-D12
- Bistabiles Relais Modul - BRM-1-COC-0006
- Input Output Modul digital - IOM-D1-1212
- Input Output Modul analog & digital- ADM-AD1-1212-4

Mögliche Buskommunikation:

- KNX und Modbus mittels des D+H KNX Modbus RTU Gateway und ACN-GW501-MRTU - AdComNet Modbus-Gateway

Erweiterbar über die AdComNet-Schnittstelle mit weiteren CM-Modulen und AdComNet fähigen Geräten von D+H.

Erweiterung des Antriebsstroms in 20 A-Schritten.

Max. 10 A Antriebsstrom je 24 V DC Gruppe.

Anschluss von max. 10 RWA-Bedienstellen und 30 Brandmeldern je Linie (Es dürfen nur von D+H zugelassene Melder verwendet werden).

Integrierte Komfortfunktionen für tägliche Lüftung:

- Speicher-/Tastbetrieb
- AUF-Laufzeitbegrenzung
- Lüftungszeitbegrenzung

Integrierte Schutzfunktionen:

- Wettersignal = ZU-Ansteuerung
- Netzausfall = ZU-Ansteuerung

Nachrüstbare Baugruppen bei Gebäudeveränderungen.

Schaltbare RWA-Sicherheitsfunktionen:

- Störung = Alarm
- RWA-Nachtaktfunktion und Rauchmelder-Fernrückstellung
- Alarm = ZU-Ansteuerung

Technische Daten:

Versorgung: 230 V AC / 50 Hz

Ausgang: 24 V DC

Restwelligkeit: < 50 mVss

Betriebsart Überwachung: Pulsbetrieb

Betriebsart Alarm / Lüftung: Kurzzeitbetrieb 30 % ED

Schutzart: IP 54

Temperaturbereich: -5 °C ... +40 °C

Farbe: Lichtgrau (~ RAL 7035)

Gehäuse: Stahlblech

Lieferumfang:

Zentrale im abschließbaren AP-Gehäuse, ohne Akkus (Akkus müssen separat bestellt werden)

Marke: D+H

Typ: CPS-M1-S

Art.-Nr.: 31.700.00

Menge: Stk Preis: EUR GP: EUR

Für Ausführungsvarianten steht Ihnen der D+H Partner vor Ort zur Verfügung.

<https://www.dh-partner.com/de/de/leistungen/objektberatung-und-planungsunterstuetzung>

Wichtige Hinweise:

Diese Produktbeschreibung stellt keine Ausschreibung dar. Die Verantwortung für die Einhaltung vergaberechtlicher Anforderungen obliegt dem ausschreibenden Planer oder Architekten.

Montage und Inbetriebnahme gemäß Herstelleranleitung.

Technische Änderungen vorbehalten.