



**+ VIEL LEISTUNG
EINFACHE INSTALLATION**



SERIE CPS-P

Innovative RWA-Zentrale im kompakten Format

- » Stromstärke von 10, 20 oder 40 Ampere
- » Bis zu 16 Steuerungen in einem Netzwerk möglich
- » Geräumiges, leichtes Gehäuse zur einfachen Installation

+ GEHÄUSE FUNKTION

Leistungsstarke RWA-Steuerung

Die Rauchabzugssteuerung der Serie CPS-P verfügt über eine Stromstärke von 10, 20 oder 40 Ampere. Dadurch lassen sich mehr Antriebe mit größerem Stromverbrauch als an anderen D+H Zentralen oder bis zu fünf SDS 3 Lichtkuppelsysteme in einer Gruppe anschließen. Das vereinfacht Kabelwege und spart Verkabelungskosten. Insbesondere für Lagerhallen oder Projekte, die eine hohe Stromstärke benötigen, bietet diese Steuerung eine optimale Lösung.

Die CPS-P ist in zwei Varianten erhältlich: als Basic Variante oder als Standard Variante mit zusätzlicher Vernetzungsmöglichkeit (Main/Sub). Diese Main/Sub Option bietet die Möglichkeit, bis zu 16 Steuerungen in einem Netzwerk zu verbinden.

Produktmerkmale

- » Hohe Stromstärke von 10* oder 20 Ampere pro Gruppe
- » Besonders einfache Konfiguration per DIP-Schalter, keine SCS Software nötig
- » Flexibilität zur zukünftigen Funktionserweiterung durch Modulsteckplatz
- » Jeweils zwei Linien und zwei Gruppen
- » Entwickelt gemäß ISO 21927 Teil 9, DIN EN 12101-10

*ausschließlich in der 10 Ampere Variante

Vorteile

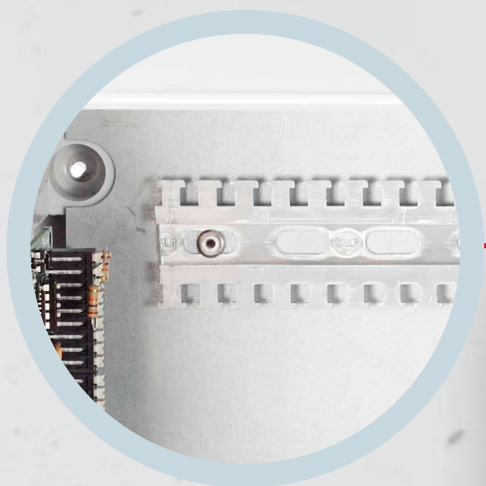
- + Komfortable Verkabelung und Installation dank geräumigem Gehäuse und Hutschiene
- + Einsparung von Verkabelungskosten und Installationsmaterial
- + Leichtes Kunststoffgehäuse zur einfachen Installation in größeren Höhen
- + Verminderte Systemkosten, nur eine Zentrale für bis zu 40 Ampere Antriebsstrom



Mehrere Steuerungen mit Main/Sub Option in einem Netzwerk.

Kabelabfangschiene

An der Kabelabfangschiene lassen sich Kabel optimal in der Zentrale befestigen.



Praktische Hutschiene

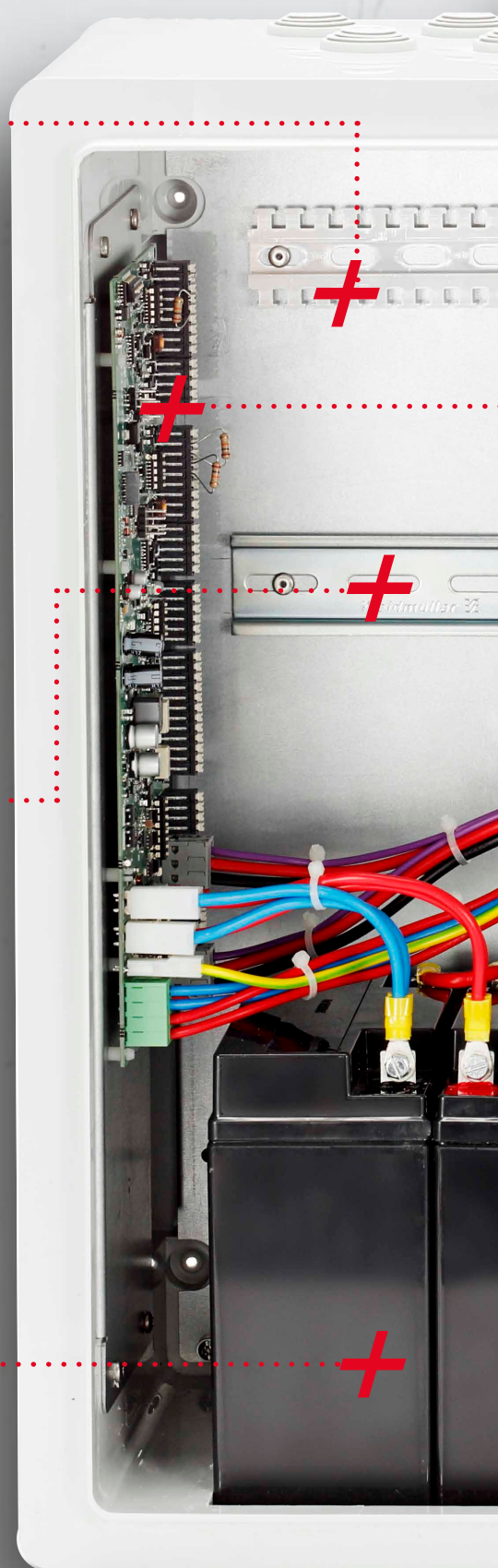
Hier ist Platz für Zusatzelemente wie beispielsweise ein Zeitrelais.

Die integrierte Hutschiene bietet auf bis zu 300 mm Platz für Funktionserweiterungen.



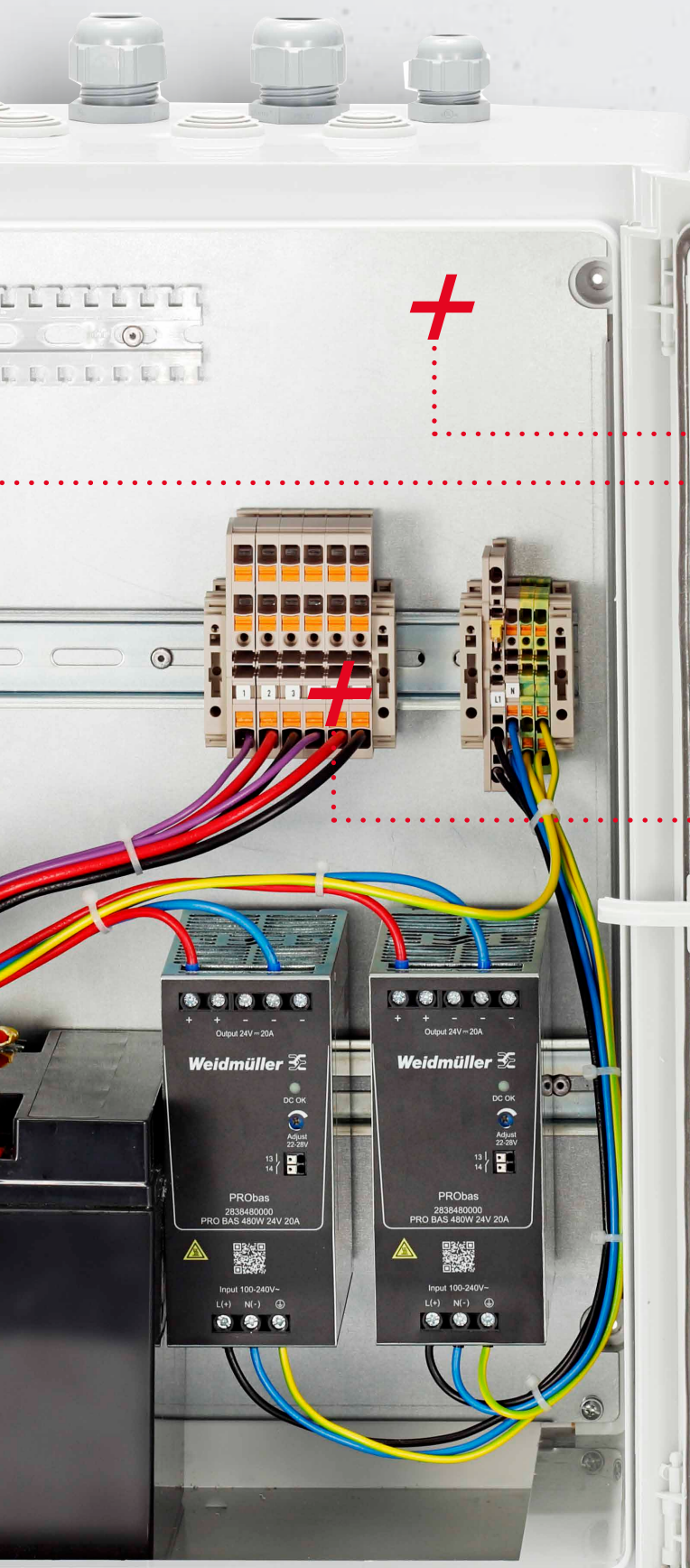
Gesicherte Notstromversorgung

Keine Angst vor Stromausfall! Integrierte Akkus*¹ garantieren den Betrieb der Anlage noch 72 Stunden ohne Stromzufuhr.



*¹Nicht im Lieferumfang enthalten.

*²Darstellung nicht auf die 10 Ampere Variante zutreffend.



Geräumiges Design

Die seitlich montierte Leistungselektronik im geräumigen Gehäuse gibt den maximalen Raum um große Biegeradien umsetzen zu können.



Verkabelungsset

Optional erhältlich: Das Verkabelungsset*² mit Reihenklemmen ermöglicht einen einfachen Anschluss auch großer Kabelschnitte.



+ TECHNIK DATEN

	CPS-P-10A-B (Basic)	CPS-P-10A	CPS-P-20A-B (Basic)	CPS-P-20A	CPS-P-40A-B (Basic)	CPS-P-40A
Systemleistung	24 V DC / 10 A		24 V DC / 20 A		24 V DC / 40 A	
Vernetzung	-	bis zu 16 Steuerungen	-	bis zu 16 Steuerungen	-	bis zu 16 Steuerungen
Gruppe	1 Polwechselgruppe, max. 10 A Gruppenstrom	2 Polwechselgruppen, max. 10 A Gruppenstrom	2 Polwechselgruppen, max. 20 A Gruppenstrom		2 Polwechselgruppen, max. 20 A Gruppenstrom	
Linie	1 Linie mit BMZ-Anschlüssen	2 Linien jeweils zusätzlich mit BMZ-Anschlüssen	2 Linien jeweils zusätzlich mit BMZ-Anschlüssen		2 Linien jeweils zusätzlich mit BMZ-Anschlüssen	
Schutzart	IP54		IP54		IP54	
Temperaturbereich	- 5 °C to + 40 °C		- 5 °C to + 40 °C		- 5 °C to + 40 °C	
Maße (BxHxT)	300 x 350 x 165 mm		400 x 500 x 245 mm		400 x 500 x 245 mm	
Artikelnummer	30.120.40	30.120.45	30.120.15	30.120.10	30.120.16	30.120.11



D+H Mechatronic AG
Georg-Sasse-Strasse 28-32
22949 Ammersbek

Telefon: +49 (0)40 60565 0
E-mail: info@dh-partner.com

WWW.DH-PARTNER.COM