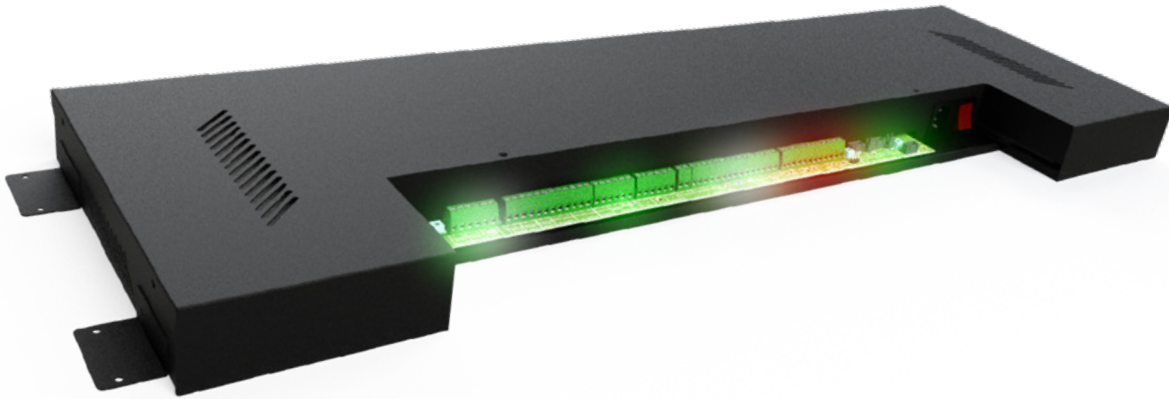


Elevate Gangeinhausung Kontrollbox



Produktübersicht

Die Aisle Containment Control Box ist eine vielseitige und effiziente Lösung für die Stromversorgung und Verwaltung wichtiger Geräte in Gangeinhausungssystemen. Sie lässt sich nahtlos mit elektromagnetischen Oberlichtschlössern, Gangbeleuchtung, Schiebetüren, Zugangskontrollsystemen und vielem mehr integrieren.

Mit seinem flachen, kompakten Design ist er für die Kompatibilität mit Schiebetürinstallationen in Gangeinhausungen ausgelegt. Der Steuerkasten nimmt keinen U-Raum im Rack ein, da er diskret in das Gehäuse der Vordertür eingebaut ist, wodurch sowohl der Platz als auch die Funktionalität optimiert werden. Diese Steuerbox ist ideal für die Verwaltung mehrerer Systeme im Kaltgang und bietet einen rationalisierten und platzsparenden Ansatz für die Verwaltung der Gangeinhausung.

- ✓ Integrierte Steuerung auf der Leiterplatte
- ✓ Verknüpfung der Umgebungsbeleuchtung
- ✓ Stromversorgung und Steuerung von Containment-Komponenten
- ✓ Oberlicht-Rückstellsteuerung für automatische Oberlichter
- ✓ Kompatibel mit Gangschiebetür

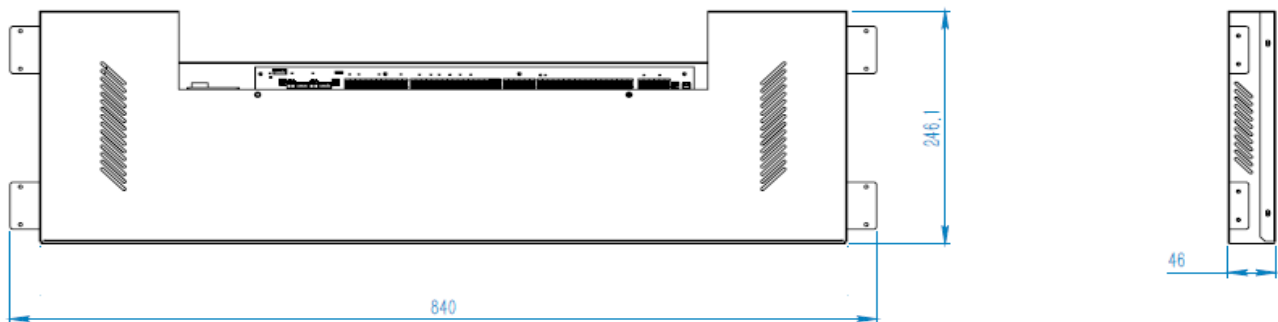
Produktspezifikationen

Merkmal	Werte
Eingangsspannung	200~240VAC
Ausgangsspannung	DC 24 V
Unterstützte Geräte	Elektromagnetische Verriegelung der Oberlichter, Beleuchtung, Zugangskontrolle für Schiebetüren usw.
Feueralarm-Verknüpfung	Unterstützt 24V-Signal
IP-Ebene	IP20
Material	SPCC
Art der Oberfläche	Pulverbeschichtet
Farbe	Schwarz/Weiß
RAL-Nummer	9005/9003

Erklärte Produktmerkmale

- ✓ Nahtlose Integration mit elektromagnetischen Oberlichtschlössern, Gangbeleuchtung, Schiebetüren, Zugangskontrollsystemen
- ✓ Die geringe Größe von nur 46 mm ermöglicht einen diskreten Einbau in den Schiebetürrahmen
- ✓ Bietet eine Steuerungsverbindung für die Beleuchtung, das Überwachungssystem und die Steuerungsfunktionen des Kaltganges über den Control Host

Produkt Zeichnung



Produktnormen

Geltende Norm	Beschreibung
Directive 2008/98/EC (WFD)	Abfallrahmenrichtlinie — konform. In Großbritannien umgesetzt durch die Waste (England and Wales) Regulations 2011 (SI 2011 No. 988).
ECHA SCIP Database	Konform; das Produkt enthält keine SVHC (besonders besorgniserregende Stoffe) gemäß Artikel 33(1) der REACH-Verordnung. Die Meldepflichten gemäß EU-REACH und UK-REACH wurden erfüllt.
Regulation (EU) 2019/1021 (POPs)	EU-Verordnung über persistente organische Schadstoffe (POP) — konform. Für Großbritannien erfolgt die Konformität gemäß den Persistent Organic Pollutants (Amendment) (EU Exit) Regulations 2020 (SI 2020 No. 1355).
Directive 2011/65/EU (RoHS II)	Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten — konform. Gilt innerhalb der EU-Mitgliedstaaten.
Directive (EU) 2015/863 (RoHS III)	Richtlinie zur Änderung der Richtlinie 2011/65/EU zur Aufnahme von vier Phthalaten (DEHP, BBP, DBP, DIBP) in Anhang II — konform.
UK SI 2012 No. 3032	Verordnung von 2012 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (UK RoHS) — konform für Großbritannien. Beibehaltenes EU-Recht, geändert durch die Product Safety and Metrology (Amendment etc.) (EU Exit) Regulations 2019.

Teilenummern-Tabelle

Teil Nummer	Beschreibung
579-100	Elevate Cold Aisle Containment Control Box