

DBA-Steuerzentrale

Schaltschrank vorgesehen zur Wandmontage mittels beigefügten Aufhängelaschen. Gehäuse aus Stahlblech, pulverbeschichtet in RAL 7035. Die Steuerzentrale enthält sämtliche Komponenten die zum Betrieb von Druckbelüftungsanlagen nötig sind und entspricht dem aktuellen Stand der TRVB 112 S.

Die Anlagenbedienung erfolgt durch ein in der Schranktüre eingebautes Touchpanel. So können sämtliche Anlagenzustände und Störungen detailliert abgefragt werden. Die DBA-Steuerzentrale wird anschlussfertig inklusive sämtlicher Kabelverschraubungen und Plantasche mit darin enthaltenen Schaltplänen geliefert.

Spannung: 400V 3Ph 50Hz
Schutzart: IP 54

Type: AVDBASZ



Grundausführung:

Wandschrank 800x1200x300 mm (bxhxt)
SPS-Steuereinheit inkl. Touchpanel
Einspeisung inklusive Hauptschalter bis 25A
Abgang für 1 Ventilator (Sanftanlauf)
Überwachung für 1 Revisionsschalter
Ansteuerung Einströmklappe
Ansteuerung Druckregleinheit
Eingang für Kanalrauchmelder
Eingänge für manuelle Übersteuerung (FW-Tableau)
Eingänge für 2 Druckknopfmelder
Eingänge für 2 Drucksensoren
Ausgänge für Stör- und Betriebsmeldungen
Ausgang für Blitzleuchte (Störungssignalisierung)
Ausgang für Brandfallsteuerung Aufzug
Eingang für Brandauslösekontakt (BMA)

Optionen:

Zusätzlicher Ventilatorabgang
Lüftungsfunktion mit Schlüsseltaster
Lüftungsfunktion mit Temperatursensor
Abgang für 1 Ventilator (Sanftanlauf)
Zusätzliche Klappensteuerung
Zusätzlicher Kanalrauchmelder
Rauchmelderlinie nach EN54-7
Versorgung Freilaufüberschließer / HM
SMS-Störmeldemodul
Potentialfreie Kontakte
uvm...

Wir fertigen selbstverständlich Verteiler für sämtliche Anlagengrößen und DBA-Konzepte. Die hier dargestellte Ausführung bezieht sich auf eine Standard-Einheit für Anlagen im Aufenthaltskonzept.