

Filtersteuerung FS-201



Technische Daten

Betriebsspannung
230V, 50Hz

Absicherung
4A T (alternativ: 4A mT)

Leistungsaufnahme
ca. 8 VA

Option 24 V Version
24 V AC Ventilversorgung
max. 20 VA
Absicherung 1 A T

Datenerhalt bei Netzausfall
Betriebsdaten ca. 72 Stunden
Konfigurations- und Parameterdaten
in EEPROM sicher archiviert

Ausgänge
zwei phasenbelegte Wechsler (230 V AC)
zwei phasenbelegte Schließer (230 V AC)
drei neutrale Wechsler
ein neutraler Schließer
max. Kontaktbelastung 230 V AC / 2 A
24 V AC / 220VA für Ventilsteuerung (optional)

Relaiskontaktdaten
230 V, 50 Hz, 8 A

Eingänge
sechs Eingänge über Optokoppler
Kontaktbelastung 10 V DC, ca. 8 mA

Klimatische Bedingungen
nach DIN EN 60204-1 (05-2010)

Umgebungstemperatur
Betrieb: -20 ... +55 °C
Transport / Lagerung: -25 ... +55 °C

Gehäuse
DIN Kunststoffgehäuse zur Wand-
montage – IP54

Maße
B / H / T : 212 x 184 x 94 mm

Die Filtersteuerung FS-201 dient der Steuerung einer Ein- oder Zweifilteranlage mit Pilotventilern oder Zentralsteuerventilen. Die Ventiltypen werden über die Konfiguration ausgewählt und die FS-201 passt sich im Funktionsablauf automatisch dem gewählten Ventiltyp an. Es können sowohl Entkarbonisierungsfilter als auch Kiesfilter gesteuert werden.

Detaillierte Einstellungen, wie z.B. die Eingabe eines individuellen Textes für die Schrittzzeiten, können mithilfe einer zusätzlich lieferbaren Parametriersoftware erfolgen.

Bestellhinweis:

FS-201 - 230V : E1330
FS-201 - 230V / 24V : E1332