

SEQUENCER CONTROL

Serie E909

E909EXPB4MU1.2

Sequential Contr. for dustvalve 24DC out

- 4-48 utganger til ventiler
- Manuell styring av sykluser
- Forskjellige spenningsalternativer



PRODUKTBESKRIVELSE

ELEKTRONISK STYRINGSENHET FOR MAGNETVENTILER I STØVOPPSAMLINGSSYSTEMER

Kompakt og brukervennlig styringsenhet for presis kontroll av magnetventiler i støvoppsamlingssystemer. Enheten styres av en mikroprosessor og tilbyr både automatisk og manuell filterrensing med justerbare pulser og intervaller.

Den registrerer automatisk antall tilkoblede ventiler og har egen etter-rensesfunksjon (post-cleaning cycle) for optimal rengjøring. Et tydelig LED-display og tre programmeringstaster sikrer enkel konfigurering.

Styringen har valgbar forsynings- og utgangsspenning via jumper, høy immunitet mot elektromagnetiske forstyrrelser og kortslutningsbeskyttelse på alle utganger. I tillegg finnes én reléutgang (for eksempel for gruppealarm) og to potensialfrie digitale innganger.

HOVEDFUNKSJONER:

- Mikroprosessorbasert styring av magnetventiler
- Automatisk og manuell filterrensing
- Justerbar pulstid og intervalltid
- Etter-rensesfunksjon (post-cleaning cycle)
- Automatisk deteksjon av antall ventiler
- 3 programmeringstaster og 3-sifret LED-display
- Valgbar forsynings- og utgangsspenning
- Kortslutningsbeskyttelse og høy støysikkerhet
- 1 utgangsrelé og 2 potensialfrie innganger

TYPISKE BRUKSOMRÅDER:

- Industrielle støvoppsamlings- og filtreringssystemer
- Sement-, metall- og trebearbeidingsindustri
- Kjemisk, farmasøytisk og næringsmiddelproduksjon
- Energi- og forbrenningsanlegg

TEKNISKE DATA

TRYKK/TILKOBLING

Spenning AC	230 V
-------------	-------

Materiale ventilhus	ABS-plast
----------------------------	-----------

MEDIE/TEMP.

Temperaturområde fra	-10 °C
Temperaturområde til	60 °C
IP-klasse	IP65