

**OEM Automatic AB**

Postadress: Box 1011, 573 28 Tranås

Besöksadress: Dalagatan 4, 573 28 Tranås

075-242 42 00 | kundsupport@oemautomatic.se | www.oemautomatic.se



## STYRELEKTRONIK

### Serie AES

AES-R412018218

Fieldbus-modul, PROFIBUS DP

- LED för visuell indikering
- Integrering av I/O-moduler
- IP65 klassning
- Kompatibelt med ett brett spann av industriella protokoll



### PRODUKTBESKRIVNING

AES ansluter ditt ventilsystem från AVENTICS till alla relevanta fältbussprotokoll och erbjuder integrering av I/O-moduler och möjliggör optimerad decentraliserad ledning av sensorer.

AES-styrellektroniken består av styrmodul, I O-moduler och bussmoduler som monteras efter behov. Styrmodulen är en speciellt utvecklad I/O-modul för pneumatiska applikationer och kan användas för att styra en proportionell ventil (t.ex. ED05 från Aventics) samtidigt som den kan ta emot analoga ingångar från olika sensorer. Detta gör det möjligt att styra ett brett spektrum av styrkretsar, t.ex. luftvolym, hastighet, krafter eller tryck.

Av fältbussmodulerna finns det följande att välja mellan:

EtherCAT

Powerlink

Profinet

Profibus DP

DeviceNet

Ethernet IP

CANopen

AES-styrellektroniken kan användas för att styra en ventilö, men också fristående som en integration av t.ex. proportionella ventiler i ett fältbussnätverk.

Vi finns tillgängliga med mer information och vägledning om AES-seriens möjligheter!