



ALC230A

Rumsregulator för temperatur och CO₂

Regulator med 0...10 V utsignal för styrning av t.ex. EC-fläkt eller spjäll.

Kombinerad givare och regulator i ett

ALC230A är en fristående enhet som innehåller både regulator, temperatur- och CO₂-givare. Det gör att du sparar in två komponenter och får en billigare och enklare installation.

Enkel och smidig VAV-regulator

ALC230A lämpar sig utmärkt för behovsstyrd ventilation och bidrar till ett hälsosamt rumsklimat och minskade energikostnader. Enheten har reversibel utsignal som gör att du kan välja om du vill styra värme eller kyla. För att ändra detta skiftar du bara läge på en bygel. Börvärdet för temperatur ställer du lätt in med ratten på höger sida av kåpan och för CO₂ under kåpan.

Okomplicerad montering

Enheten passar för montering på en vanlig apparatdosa och matas med 230 V, en transformator behövs inte.

Kortfakta om ALC230A

- Kombinerad CO₂- och temperaturreglering
- Omställbar för värme- eller kylreglering
- Ställbara P-band och I-tid
- Diskret stilren design som passar i alla inomhusmiljöer

Tekniska data

Matningsspänning	110...240 V AC, 50/60 Hz
Effektförbrukning	Max. 1,25 W
Skyddsklass	IP30
Omgivningstemperatur	0...50°C
Omgivande luftfuktighet	10...90 % RH (icke-kondenserande)
Mätområde CO ₂	0...2000 ppm
Utgångar	1 analog utgång 0...10 V (RL > 10 K)
Dimensioner (BxHxD)	88 x 100 x 30,5 mm
Montering	Vägg

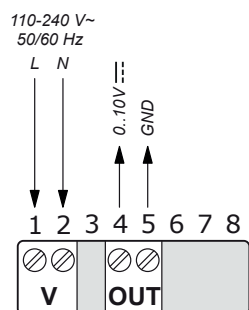


LVD, lågspänningsdirektivet: Produkten uppfyller kraven i det europeiska lågspänningsdirektivet (LVD) 2006/95/EG genom produktstandard EN 60730-1 och EN 60730-2-9.

EMC emissions- och immunitetsstandard: Produkten uppfyller kraven i EMC-direktivet 2004/108/EG genom produktstandard EN 61000-6-1 och EN 61000-6-3.

RoHS: Produkten uppfyller Europaparlamentets och rådets direktiv 2011/65/EU.

Inkoppling



Dimensioner (mm)

