

Vind-/regnsensor, type WLA

Beskrivelse

Vind-/regnsensoren består af et vindhjul og en regnfølerflade. Den er beregnet til automatisk styring af brand- og komfort-ventilationsanlæg. Vind-/regnsensoren er bestykket med en potentialfri skiftekontakt med en kontaktbelastningsevne på max. 60V/2A.

Ved vind og/eller regn aktiveres skiftekontakten. Indstillingerne til vindudløsningspunkt (den vindstyrke der bevirker, at sensoren melder om for høj vindstyrke), startforsinkelse, stopforsinkelse og udløsning ved netudfald sker via en 6-polet DIP-kontakt i sensoren.

Tilslutning

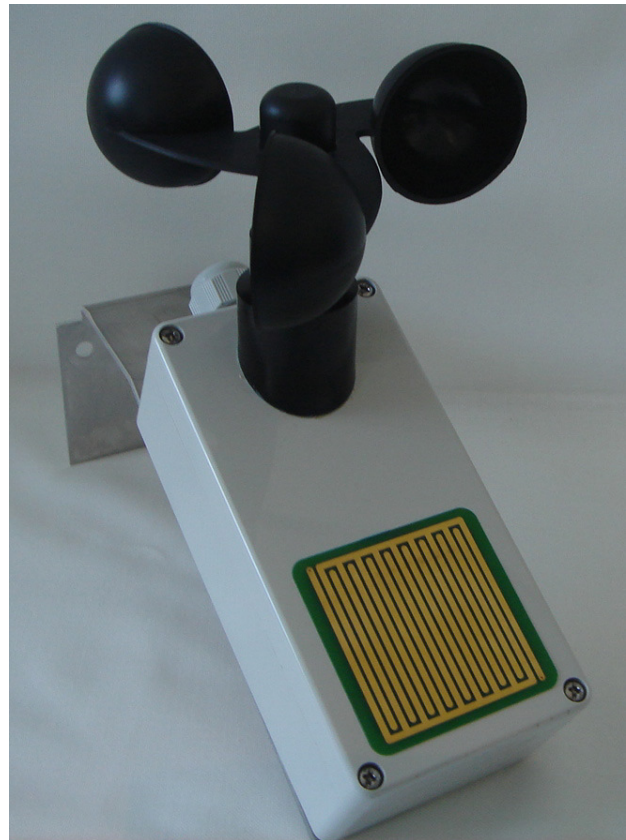
Klemme 1 = Forsyningsspænding AC/DC

Klemme 2 = Forsyningsspænding AC/DC

Klemme 3 = Relæ (C)

Klemme 4 = Relæ (NC)

Klemme 5 = Relæ (NO)



Tekniske data

Forsyningsspænding

:18V til 26V AC eller 20V til 32V DC

Kontaktudgang

:1 x potentialfri skiftekontakt

Kontaktbelastning

:60V / 2A

Mål

:80 x 160 x 55 mm (BxHxD / uden vindhjul)

Vægt

:Ca, 0,7 kg

IP-værdi

:IP65

Indstilling af vindudløsning

:ca. 3 til 14 m/s (+ / -20%)

Indstilling af vind-/regnstopforsinkelse

:10 min. / 20 min.

Indstilling af vindstartforsinkelse

:2 sek. / 5 sek.

Indstilling af overvågning

:Slukket / tændt

CE-mærkning

:iht. EMC-direktivet og Lavspændings-direktivet

Tilslutning af styringen skal udføres af fagfolk.

Sensoren skal rengøres regelmæssigt, afhængigt af graden af tilsmudsning, med en våd klud med vand - ikke slibende midler.