

LAFL – Dragavbrottsregulator för LAF-bänk

Introduktion LAFL

Funktion

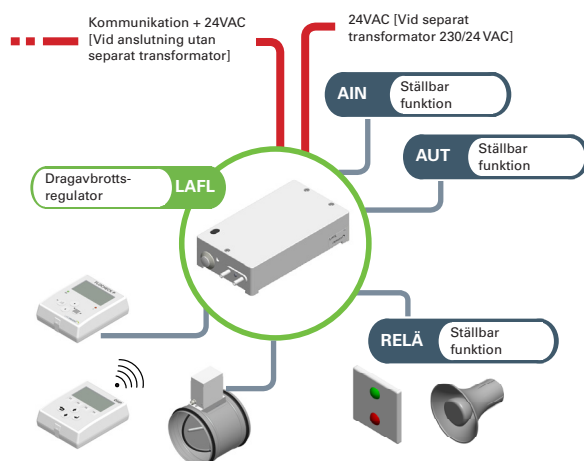
- ## Användargränssnitt

- ## Referenstryck

LINDINTELL/LINDINSPECT

Anslutningar för in- och utsignaler

LINDINSPECT är ett webbgränssnitt som är utvecklat för att användas med LINDINTELL.



Kontroll och larm

Kalibrering

www.lindinvent.se

Produktbeskrivning

LAFL – Dragavbrottsregulator för LAF-bänk

LAFL Version B03

Tekniska specifikationer

Allmänt

Dimension

176 x 100 x 44 mm (LxBxH)

Temperaturgränser

Drift: 10°C till 40°C; <85% RF

Lagring: -20°C till 50°C; <90% RF

Material

Kapsling i polystyren

Nettovikt

0,3 kg

Färgkulör

RAL 9003

IP-klass

Kapsling håller IP53

Elsystem

Matningsspänning

24 VAC

Effekt

1,5 VA

CE-märkning

Uppfyller EMC och lågspänningsdirektivet

Tryckreglering

Tryckgivare

LAFL är utrustad med en tryckgivare, integrerad i regulatorn. Givaren har ett uttag för anslutning av slang till dragavbrottet (slangen medföljer lös vid leverans) och ett uttag med en förmonterad slang för placering av givarens referenstryckpunkt. Längd på slangar: 1 m.

Intervall

Mätintervall: 0-25 Pa

Tolerans

± 5 % eller minst ± 1 Pa

Prestanda

Förändring reglerad inom 4 s (95 % inom 3 s)

Anslutningar

- 2 st 24 VAC + Kommunikationsslinga(CAN)
- 1 st 0-10 VDC analog ut för spjällmotor
- 1 st 0-10 VDC analog in för återkoppling från spjällmotor
- 1 st generell 0-10 VDC analog in
- 1 st generell 0-10 VDC analog ut
- 1 st relä (24VAC eller switch-funktion)
- 1 st IR-port
- 1 st modular jack RJ45 - för anslutning av användarpanel DHP eller FLOCHECK P.

Kompletterande produktdokumentation LAFL

Tabell1: ompletterande produktdokumentation till LAFL kan nås via länkar på produktens hemsida under Produkter på www.lindinvent.se

Dokument	Finns	Finns ej	Kommentar
Installationsanvisning	●		Gemensam med FLOCHECK P. Visar installation på LAF-bänk (Montage+inkoppling).
Driftsättningsanvisning	●		Redovisar den kompletta menystrukturen med inställningar.
Underhållsinstruktion		●	Betraktas som underhållsfri.
Yttre förbindningsschema	●		Visar anslutningar på kretskort.
Miljövarudeklaration	●		För bedömning hos Byggvarubedömningen.
Brukarinformation	●		Användarpanel DHP och FLOCHECK P.
Modbuslista	●		Dragavbrottsregulator LAFL.
AMA-text	●		

Produktdokumentation finns att ladda ned via
www.lindinvent.se/produkter/



Kontakt

www.lindinvent.se

Tel: 046-15 85 50

Lindinvent – Smartare inneklimat. Grönare fastigheter.

Företaget erbjuder produkter och system för att styra ventilation, belysning, solavskärmning och lokalutnyttjande. Utrustningar och klimatlösningar utvecklas för kontor, skolor, sjukhus, laboratorier och liknande arbetsmiljöer. Lindinvents system samverkar för att ge hög inomhuskomfort och lägsta möjliga energianvändning.