

Produktbeskrivning

APR 40405 – Ventilställdon 0-10 V (NC)

Ersätter AA5004

Introduktion APR 40405

Ventilställdonet APR 40405 är avsett för modulerande manövrering av ventiler. Ställdonet monteras med hjälp av en adapterring vilket möjliggör ett problemfritt montage på marknadens olika regler- och blandningsventiler.

Funktion

Styrsignalen 0-10 VDC överförs till en proportionell 0-4 mm rörelse (slaglängd). Ställdonet reagerar på styr signaler först över 1 VDC för att ignorera eventuella stör- och brumspänningar.

Ventilställdonet är utrustat med funktionsindikering. Den utskjutande förhöjningen på toppen visar hur mycket ställdonet är aktiverat (öppet).

Radiatorventil APR 40405 är **normalt stängd** vid strömlöst läge.

Adapterringar

Se produktbeskrivningen för adapterringar för en förteckning över ett urval adapterringar till vanligt förekommande ventiler. VA32, VA54, VA78 och VA80 kan som regel beställas från Lindinvent.

Tekniska specifikationer

Allmänt

Styrsignal

0-10 VDC

Ställdonsläge vid spänningsbortfall

Stängd (NC)

Dimension

62 x 44 x 51+7 mm (LxBxH)

Vikt

111 g med anslutningskabel

Material

Kapsling i polyamid

Kulör

Vit (RAL 9003)

IP-klass

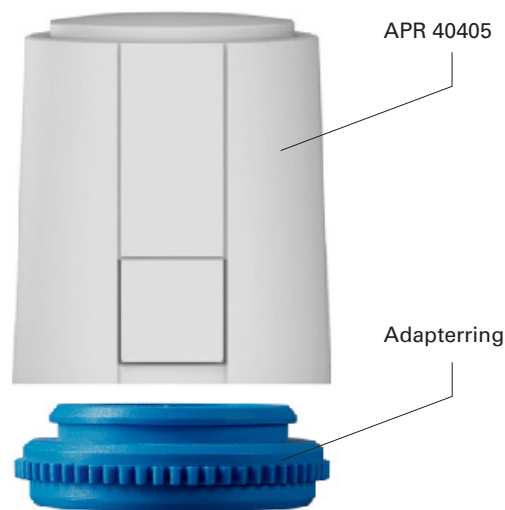
Kapsling håller IP54

Anslutningskabel

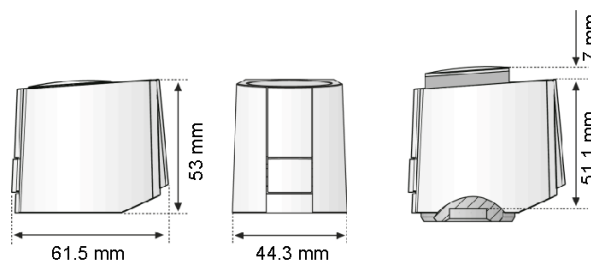
1000 mm, 3x0,22 mm²

Omgivningstemperatur

Max 60 °C



Ventilställdon APR 40405 och adapterring.



Dimensions

Installation height

Elsystem

Matningsspänning

24 VAC

Effekt (vid drift)

1,0 W

Strömförbrukning (vid tillslag)

Max 320 mA

Ingångsmotstånd

100kΩ

Reglering

Stängnings-/öppningstid

3 min

Slaglängd

4 mm

Ställkraft

100 N

VENTILSTÄLLDON – 0-10V NC
APR 40405

Produktbeskrivning

APR 40405 – Ventilställdon 0-10 V (NC)

Ersätter AA5004

Kompletterande produktokumentation APR 40405

Tabell 1: Kompletterande dokument till APR 40405 som kan nås via länkar på produktens hemsida under Produkter på www.lindinvent.se

Dokument	Finns	Finns ej	Kommentar
Installationsanvisning	●		
Driftsättningsanvisning		●	Ej relevant
Underhållsinstruktion		●	Betraktas som underhållsfri
Yttre förbindningsschema	●		
Miljövarudeklaration	●		Bedömd av Byggvarubedömningen och Sundahus
Brukarinformation		●	Ej relevant
Modbuslista		●	Ej relevant
AMA-text		●	

Produktokumentation för APR 40405 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 miljöer. Lindinvents system samverkar för bästa komfort och energianvändning.