



RVAPC-24A

Ventilstellantrieb für 0...10V-Ansteuerung

Der RVAPC-24A ist ein Ventilstellantrieb, der für die Regelung der druckunabhängigen Ventile PCTV/PCMTV/PCTVS DN15–32 von Regin geeignet ist.

Der Ventilstellantrieb RVAPC-24A ist für HLK-Anwendungen mit den druckunabhängigen Ventilen PCTV, PCMTV und PCTVS DN15–32 von Regin geeignet.

Der Stellantrieb ist kompakt, einfach zu montieren und hat eine LED-Anzeige, die den Status und die Diagnose des Stellantriebs anzeigt.

Klein und kompakt bedeutet einfache Montage und Wartung

Durch die kompakte Bauweise ist der Stellantrieb RVAPC-24A besonders für die Montage an Stellen mit wenig Platz, wie in Fan-Coils, Kühldeckenverteilern usw. geeignet. Das Kabel kann entfernt werden, um Anschluss und Austausch zu erleichtern.

Einstellbarer Hubweg

Der Hubbereich für den RVAPC-24A ist 3,2 mm bis 6,3 mm. Damit kann der Stellantrieb über die meisten Endgerätventile montiert werden.

Eindeutige Betriebsstatusanzeige

Der RVAPC-24A hat eine zweifarbige LED-Anzeige, mit der der Betriebsstatus und Fehler angegeben werden.

Selbstkalibrierung

Der Stellantrieb verfügt über eine Funktion zur Selbstkalibrierung. Er kann auf normale oder invertierte Wirkungsweise konfiguriert werden und hat einen konfigurierbaren Analogeingang.

Die wichtigsten Fakten über RVAPC-24A

- Klein und kompakt mit abnehmbarem Kabel für einfache Montage und Wartung
- Durch die verschiedenen Hubeinstellungen können die Stellantriebe über die meisten Endgerätventile montiert werden.
- Eindeutige Betriebsstatusanzeige
- Selbstkalibrierung
- Auf normale oder invertierte Wirkungsweise konfigurierbar
- Konfigurierbarer Analogeingang

Technische Daten

Versorgungsspannung	24 V AC/DC \pm 15 %
Stellsignal	0...10 V DC
Leistungsaufnahme	2,5 VA
Max. Hub	6 mm (einstellbar, Standard: 3,2 mm)
Laufzeit	8 s/mm
Stellkraft	120 N
Umgebungstemperatur	0...50 °C
Max. Medientemperatur	95°C
Lagerungstemperatur	-20...+65 °C
Umgebungsfeuchte	Max. 95 % rF
Schutzart	IP43

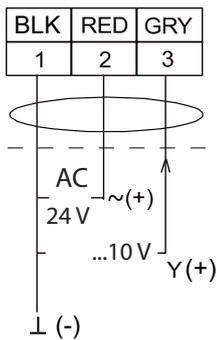
Adapter (müssen zusätzlich bestellt werden)

für Ventile mit 2,7 mm Hub	VA7010
für Ventile mit 6 mm Hub	VA748X

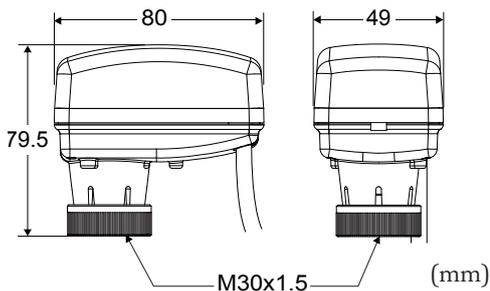


Dieses Produkt trägt das CE-Zeichen. Mehr Information können Sie auf www.regincontrols.com finden.

Verdrahtung



Maße



Produktdokumentation

Dokument	Typ
Produktdatenblatt PCTV/PCMTV/ PCTVS15-25	Informationen über druckunabhängige Ventile, die für den Gebrauch mit RVAPC-24A geeignet sind
Produktdatenblatt PCMTV25-32	Informationen über druckunabhängige Ventile, die für den Gebrauch mit RVAPC-24A geeignet sind
Anleitung RVAPC-24A	Anleitung für RVAPC-24A

Die Dokumente können unter www.regincontrols.de heruntergeladen werden.