# 3/2-, 5/2- & 5/3-Wege Magnetventile

Baureihe RV10 - RV40



Werkstoffe: Körper und Schieber: Aluminium, Dichtungen: NBR, Pilot: Polyamid

Temperaturbereich: -5°C bis max. +60°C

Betriebsdruck: 1,5 - 8 bar

Medium: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft

Schaltzeit (bei 5 bar): <50 ms, max. 5 Schaltspiele / Sek. (5/3-Wege: max. 3 Schaltspiele / Sek.)

Steuerspannungen: Standard: 24V=, 230V AC, auf Wunsch andere Spannungen (siehe Bestellbeispiel)

Schutzart (VDE 0470/EN 60529): IP 65 Lebensdauer: min. 40 Mio. Schaltspiele



Spule und Stecker liegen lose bei!

#### 3/2-Wege Magnetventile G 1/8" Baureihe RV10

Leistungsaufnahme: Gleichstrom: 2,8 W, Wechselstrom 3 VA

Magnetspule 3): S (Steckergröße 0)

| Тур            | Funktion                | Gewinde | Durchfluss | Symbol |
|----------------|-------------------------|---------|------------|--------|
| RV 3211-06 **  | Federrückstellung (NC)* | G 1/8"  | 500 l/min. | 12 2   |
| RV 3211-06H ** | Federrückstellung (NO)* | G 1/8"  | 500 l/min. | 10 2   |
| RV 3212-06 **  | Impulsventil            | G 1/8"  | 500 l/min. | 12 10  |

\* Luftfeder, \*\* bitte gewünschte Spannung eintragen, siehe Bestellbeispiel, 3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776



# Spule und Stecker liegen lose bei!

#### 3/2-Wege Magnetventile G 1/4" **Baureihe RV20**

Leistungsaufnahme: Gleichstrom: 3 W, Wechselstrom: 4 VA

Magnetspule 3): T1 (Steckergröße 1)

| Тур            | Funktion                | Gewinde | Durchfluss | Symbol |
|----------------|-------------------------|---------|------------|--------|
| RV 3221-08 **  | Federrückstellung (NC)* | G 1/4"  | 800 l/min. | 12 2   |
| RV 3221-08H ** | Federrückstellung (NO)* | G 1/4"  | 800 l/min. | 10     |
| RV 3222-08 **  | Impulsventil            | G 1/4"  | 800 l/min. | 12 10  |

\* Luftfeder, \*\* bitte gewünschte Spannung eintragen, siehe Bestellbeispiel, 3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776



Spule und Stecker liegen lose bei!

### 3/2-Wege Magnetventile G 1/4"

Baureihe RV30

Leistungsaufnahme: Gleichstrom: 3 W, Wechselstrom: 4 VA

Magnetspule 3): T1 (Steckergröße 1)

|    | ago.opo.o      | (orochorgrosso 1)       |         |             |        |
|----|----------------|-------------------------|---------|-------------|--------|
| .  | Тур            | Funktion                | Gewinde | Durchfluss  | Symbol |
|    | RV 3231-08 **  | Federrückstellung (NC)* | G 1/4"  | 1150 l/min. | 12 2   |
|    | RV 3231-08H ** | Federrückstellung (NO)* | G 1/4"  | 1150 l/min. | 10     |
| il | RV 3232-08 **  | Impulsventil            | G 1/4"  | 1150 l/min. | 12 10  |

\* Luftfeder, \*\* bitte gewünschte Spannung eintragen, siehe Bestellbeispiel, 3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776



### 3/2-Wege Magnetventile G 1/2"

**Baureihe RV40** 

Leistungsaufnahme: Gleichstrom: 3 W, Wechselstrom: 4 VA

Magnetspule 3): T1 (Steckergröße 1)

| ) | <u> </u>       | , ,                     |         |             |        |
|---|----------------|-------------------------|---------|-------------|--------|
|   | Тур            | Funktion                | Gewinde | Durchfluss  | Symbol |
|   | RV 3241-15 **  | Federrückstellung (NC)* | G 1/2"  | 2250 l/min. | 12 2 2 |
|   | RV 3241-15H ** | Federrückstellung (NO)* | G 1/2"  | 2250 l/min. | 10 2 M |
| ı | RV 3242-15 **  | Impulsventil            | G 1/2"  | 2250 l/min. | 12 10  |

\* mechanische Feder, \*\* bitte gewünschte Spannung eintragen, siehe Bestellbeispiel, 3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776

Spule und Stecker liegen lose bei!



Bestellbeispiel: V 3211-06 \*\* Standardtyp

Verfügbare Spannungsvarianten (Standard) 230V AC (Standard) .-230V 12V -12V=

verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C

Impulsventi