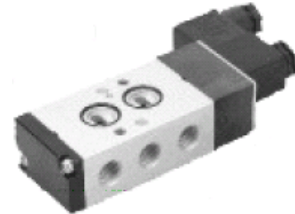


## EV141 / EV142 MAGNEETVENTIEL 3/2 - 5/2

### Omschrijving

Het NAMUR magneetventiel is geschikt voor aansturing van de enkel- en dubbelwerkende pneumatische servomotoren type BVA300. De monostabiele versie (EV141), is beschikbaar in diverse voedingsspanningen en heeft een beschermingsgraad IP65. De omzetting van een 3/2- naar een 5/2-versie verloopt door het verwijderen van de conversieplaat. Het magneetventiel wordt geleverd met connector en bevestigingsschroeven.



### Beschikbare types

Monostabiel - Spanningen 230 VAC, 110 VAC, 24 VAC  
Monostabiel - Spanning 24 VDC

### Druk- en temperatuurgrenzen

PMA (perslucht) : 10 bar  
PMO (perslucht) : 2 – 8 bar eff.  
TMA : +50°C  
TBM : +5 °C  
Beschermingsgraad : IP65.



### Elektrische aansluiting

3-draadsaansluiting met connector PG 11

### Pneumatische aansluiting

3 x G 1/4"

### Werking

BVA300 dubbele werking : montage in 5/2  
BVA300 enkele werking : montage in 3/2

### Opgenomen vermogen

Opgenomen elektrisch vermogen : DC - 2,5 W / AC - 6/4,9 VA

### Opties

Bistabiele versies (EV142).  
Version ATEX. EEx m, EEx n, EEx ia.

### Afmetingen / gewichten (benaderend) in mm / kg

Gewicht : 222 g

### Capaciteiten

