

OEM Automatic AB

Postadress: Box 1011, 573 28 Tranås

Besöksadress: Dalagatan 4, 573 28 Tranås

075-242 42 00 | kundsupport@oemautomatic.se | www.oemautomatic.se



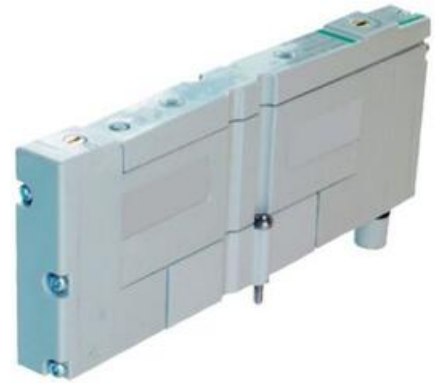
VENTILMODUL

Serie 501

R501**

Ventil serie 501

- Flödeskapacitet 400 l/min
- Basplatta med gängad anslutning eller instick
- Kolv med packningar i Viton
- Styrelektronik G3 & 580
- Ventilbredd 11mm



PRODUKTBESKRIVNING

Serie 501 ifrån vår leverantör Asco är en 11mm pneumatikventil för anslutning på basplatta, som passar för både direktstyrning och pilotstyrning i applikationer.

Med den höga flödeskapaciteten på 400 l/min så kan man använda serie 501 i applikationer där man behövt 15-20mm pneumatikventiler innan.

Mångsidig prestanda

Serie 501 passar in i olika industriella applikationer så som:

- Processindustrin (Livsmedel och Läkemedel)
- Förpackningsindustrin
- Maskinautomation

Fördelar

- Låg effektförbrukning 0,8W i DC-utförande
- Hög flödeskapacitet i ett kompakt utförande, upp till 400 l/min
- M7 eller Insticksanslutning för tryckluft
- Moduluppbyggnad som ger ett stort utbud av olika konfigurationer
- Bredaste utbudet "sandwichkomponenter" på marknaden (Tryckregulatorer, Avluftsregulering)

Multipol anslutning

Punkt till Punkt anslutning via Sub D.

Fieldbus integration

Serie 501 är framtagen för att funka med både G3 Fieldbus och det nya 580 Fieldbus styrsystemet.

Serie 580 Fieldbus

Den nya serien 580 är framtagen för ventilmodulen 501.

Detta styrsystem är en kompakt och prisvärd lösning att jobba med.

Serie G3 Fieldbus

Serie G3 är nästa generationens styrsystem som är lätt att montera ihop och installera.

Fördelar

- Tydlig grafisk display för enkel diagnostisering och felsökning
- Kompatibelt med ett brett spann av industriella protokoll

TEKNISK DATA

Effektförbrukning	0,8 W
Flöde max	400 l/min
Funktion	3/2, 5/2, 5/3, Analog ingång 0-5 V, Fördelningsblock, Normalt stängd, Normalt öppen
IP-klass	IP65
Material Fjäder	Rostfritt stål
Material Hus	Aluminium
Material Kolv	Aluminium
Material Kolvring	POM
Material Tätningar	Nitril, Viton
Matningstryck max	8 bar
Matningstryck min	0 bar
Media	Tryckluft och neutrala gaser
Montering	Basplatta
Spänning DC	24 V
Temperaturområde från	-10 °C
Temperaturområde till	50 °C