



## SZELEPMODUL 501-ES

### 501 Sorozat

R501\*\*

Szelep, 501-es sorozat

- Szelepméret 11 mm
- Áramlási kapacitás 400 l / percig
- Dugattyúrúd tömítéssel Vitonból
- Alaplap menetes csatlakozóval vagy dugóval
- G3 & 580 Fieldbus



### TERMÉKLEÍRÁS

Beszállítónk, az Asco 501-es sorozata egy 11 mm-es pneumatikus szelep az alaplemezhez való csatlakoztatáshoz, amely közvetlen vezérléshez és pilot vezérléshez is alkalmas.

A nagy, 400 l/min áramlási kapacitásával az 501-es sorozat olyan alkalmazásokban használható, ahol korábban 15–20 mm-es pneumatikus szelepekre volt szükség.

#### Sokoldalú teljesítmény

Az 501-es sorozat különböző ipari alkalmazásokba illeszkedik:

- Feldolgozóipar (élelmiszer és gyógyszer)
- Csomagolóipar
- Gépautomatizálás

#### Előnyök

- Alacsony energiafogyasztás: 0,8 W egyenáramú kivitelben
- Nagy áramlási kapacitás kompakt kivitelben: akár 400 l/min
- M7 vagy dugaszolós csatlakozás a sűrített levegőhöz
- Modulszerű felépítés, amely különböző konfigurációk széles választékát kínálja
- A „szendvicskomponensek” legszélesebb választéka a piacon (nyomásszabályozók, kivezetett levegő szabályozása)

#### Többpólusú csatlakozás

Pont-pont csatlakozás a Sub D-n keresztül.

#### Fieldbus-integráció

Az 501-es sorozat úgy lett kifejlesztve, hogy a G3-as Fieldbus és az új 580-as Fieldbus vezérlőegységgel egyaránt működjön.

#### 580-as sorozatú Fieldbus

Az új 580-as sorozatot az 501-es szelepmodulhoz fejlesztették ki.

Ez a vezérlőegység kompakt és megfizethető megoldás.

#### G3-as sorozatú Fieldbus

A G3-as sorozat új generációs vezérlőegység, amely könnyen szerelhető és telepíthető.

#### Előnyök

- Letisztult grafikus kijelző az egyszerű diagnosztizáláshoz és hibakereséshez
- Az ipari protokollok széles skálájával kompatibilis

## MŰSZAKI ADATOK

<b>Dugattyúgyűrű anyaga</b>	POM
<b>Felszerelés</b>	Alaplemez
<b>Felvett teljesítmény</b>	0,8 W
<b>Feszültség, DC</b>	24 V
<b>Funkció</b>	3/2, 5/2, 5/3, Analóg bemenet, 0–5 V, Elosztóegység, Rendszerint zárt, Rendszerint nyitott
<b>IP-osztály</b>	IP65
<b>Közegek</b>	Sűrített levegő és semleges gázok
<b>Max. szállítás</b>	400 l/min
<b>Max. tápnyomás</b>	8 bar
<b>Max. üzemi hőmérséklet</b>	50 °C
<b>Min. tápnyomás</b>	0 bar
<b>Min. üzemi hőmérséklet</b>	-10 °C
<b>Palack anyaga</b>	Alumínium
<b>Rugó anyaga</b>	Rozsdamentes acél
<b>Test anyaga</b>	Alumínium
<b>Tömítések anyaga</b>	Nitril, Viton