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

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