



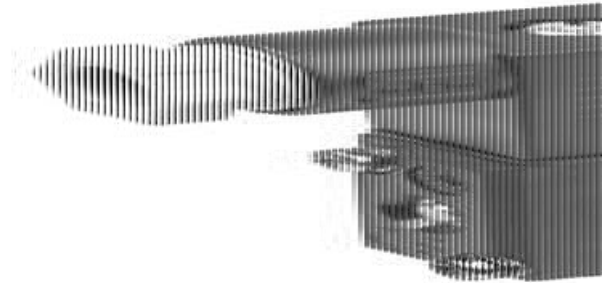
MÁGNESSZELEP, 5/2 VAGY 5/3, RG 1/4"

521 Sorozat

52100001

"SZELEP, 5/2, G1/4", EL-DIFF, 24 V DC"

- Áramlás 1050 l/min
- 1,6W Energiafogyasztás
- Hőmérséklet tartomány +5 és +50 ° C között
- Szelepszélesség 22 mm
- Önállóan vagy alaplapra szerelve



TERMÉKLEÍRÁS

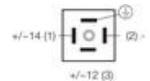
Kompakt szelep, amely alkalmas hengerek vezérlésére 100 mm-es átmérőig. Minden modell alaplemezre vagy különállóan szerelhető. A szelepet kompletten és 4–6 mm-es kábelátmérőhöz mikro 15 x 15 mm-es kábelfoglalattal szállítjuk. A kábelfoglat az optimális kábelvezetés érdekében szükség esetén 90 vagy 180°-kal elfordítható.

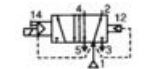
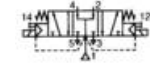
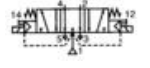
MŰSZAKI ADATOK

Közeg	Levegő és semleges gázok, kenéssel vagy kenés nélkül, min. 50 µm szűrés
Üzemi nyomás	1,5–8 bar
Átfolyás	6 mm
Áramlás	1050 l/min (ANR)
Környezeti hőmérséklet	+5-től +50 °C-ig
Energiafogyasztás	1,6 W
Reakcióidő	20 ms
Védelmi fokozat	IP65
Elektromos csatlakozás	DIN-érintkező, mikro 15 x 15. Tűtávolság 9,4 mm (beleszámítva)

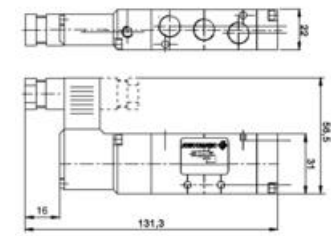
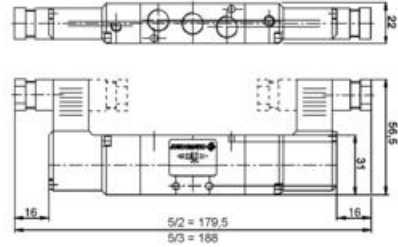
Szerkezet	
Típus	Tolószelep
Szelepház	Eloxált alumínium
Hengervégek	Acetál (POM)
Belső alkatrészek	Alumínium, rozsdamentes acél, acetál (POM)
Tömítések	Nitril (NBR)
Szerelés	Önálló vagy blokkra történő szerelés
Csatlakozások	G1/4"

Ház	Acetál (POM)
Tömítések	Nitril (NBR)
Tekercs	Poliamid (PA)
Kézi működtetés	Acetál (POM), csavarhorony, zárható

Csatlakozás	
Monostabil szelep Nézet a tekercs felső részéről 	Bistabil szelep Nézet a tekercs felső részéről 

Funkciósimbólumok		
5/2 El. differenciál 	5/2 El-el 	5/3 Zárt középső helyzet 
5/3 Nyomás alatti középső helyzet 	5/3 Légtelenített középső helyzet 	

MÉRETEK

	
---	--

RENDELÉSI SZÁM

Rendelési szám				
24 V AC	230 V AC	24 V egyenáram	Funkció	Vezérlés/visszatérő
52100002	52100004	52100001	5/2	El. differenciál
52100006	52100008	52100005	5/2	El-el
52100010	52100012	52100009	5/3	El-rugó, zárt középső helyzet
52100126	52100128	52100129	5/3	El-rugó, nyomás alatti középső helyzet
52100087	52100089	52100090	5/3	El-rugó, légtelenített középső helyzet

Speciális kivitel

- Feszültség 12 V egyenáram, 115 V váltakozó áram

ALAPLEMEZEK

MŰSZAKI ADATOK

Áteresztőképesség	6 mm
Csatlakozás	G1/4
Feszültség, DC	24 V
Funkció 1	5/2
Funkció 2	Légnyomás-kiegyenlítődés alapú visszaállítás kiindulás helyzetbe
Max. differenciálynomás	8 bar
Max. szállítás	1050 l/min
Max. üzemi hőmérséklet	50 °C
Min. differenciálynomás	1,5 bar
Min. üzemi hőmérséklet	5 °C
Test anyaga	Eloxált alumínium
Type of valve	Electrically controlled

