

ZAWORY ROZDZIELAJĄCE 3/2-5/2-5/3

seria 551

przyłącze gwintowe G 1/4
zintegrowane piloty

sterowane elektropneumatycznie
lub z przyłączem Namur


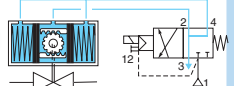

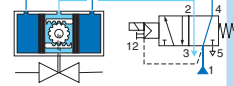




Media	powietrze lub gaz obojętny, filtrowane, naolejone lub nie
Ciśnienie robocze	2 do 10 bar lub 2 do 8 bar (wersja z pilotami CNOMO)
Ciśnienie pilotowe	zasilanie wewnętrzne lub 2 do 10 bar (piloty zewnętrzne)
Temperatura otoczenia	-25°C do +60°C
Przepływ (Qv dla 6 bar) (ANR)	860 l/min (700 l/min dla wersji Namur)
Korpus	czarne anodowane aluminium
Części wewnętrzne	zamak, stal nierdzewna, POM (poliacetal), aluminium
Płyty końcowe	PA (poliamid) wzmacniany włóknem szklanym
Uszczelnienia	NBR (guma nitylowa) + PUR (poliuretan)
Standardowe napięcia DC (=)	24V-48V
AC (-)	24V-48V-115V-230V/50Hz

- Nieoddychająca konstrukcja zabezpieczająca siłownik przed przedostaniem się do jego wnętrza czynników środowiskowych
- Szeroki zakres temperatur do środowisk agresywnych (-25°C do +60°C)
- Niezawodność: długi czas życia, 30 milionów cykli
- Mogą być instalowane na szynach zasilających ułatwiających instalację pneumatyczną
- Kompaktowe wymiary umożliwiające integrację z elementami wykonawczymi








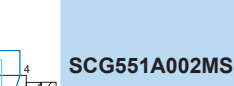
TABELA DOBORU



wersja z zintegrowanym pilotem do sterowania zaworem	kod (1)	moc		(M)	przyłącze elektryczne	Standardowe napięcia (V)						
		~ VA	= W			AC (-) / 50Hz			DC (=)			
3/2 NZ - sterowanie elektropneumatyczne - powrót sprężyną (funkcja monostabilna)												
 	SCG551A005MS	3,5	3	●	wielkość 22 (2)	✓				✓	✓	✓
5/2 - sterowanie elektropneumatyczne - powrót sprężyną (funkcja bistabilna)												
 	SCG551A017MS	3,5	3	●	wielkość 22 (2)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5/2 - sterowanie elektropneumatyczne - powrót elektropneumatyczny (bistabilny)												
	SCG551A018MS	3,5	3	●	wielkość 22 (2)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5/3 - sterowanie elektropneumatyczne - położenie środkowe odcięte W1												
	SCG551A067MS	3,5	3	●	wielkość 22 (2)					✓	✓	✓

(M) Ręczne przesterowanie ● : z ręcznym przesterowaniem
(1) W zamówieniu podać typ zasilania, napięcie i częstotliwość
(2) DIN 43650, 11 mm, standard przemysłowy B



wersja z zintegrowanym pilotem Namur do sterowania zaworem	kod (1)	moc		(M)	przyłącze elektryczne	Standardowe napięcia (V)						
		~ VA	= W			AC (-) / 50Hz			DC (=)			
3/2 NZ - 5/2 - sterowanie elektropneumatyczne - powrót sprężyną (funkcja monostabilna)*												
  lub  	SCG551A001MS	3,5	3	●	wielkość 22 (2)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	SCG551A001			×								✓
3/2 NZ - 5/2 - sterowanie elektropneumatyczne - powrót elektropneumatyczny (bistabilny)												
  lub  	SCG551A002MS	3,5	3	●	wielkość 22 (2)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(M) Ręczne przesterowanie ● : z ręcznym przesterowaniem
(1) W zamówieniu podać typ zasilania, napięcie i częstotliwość
(2) DIN 43650, 11 mm, standard przemysłowy B
* sterowanie pneumatyczne, powrót sprężyną

G551A101

Produkty preferowane
Produktowane w Polsce

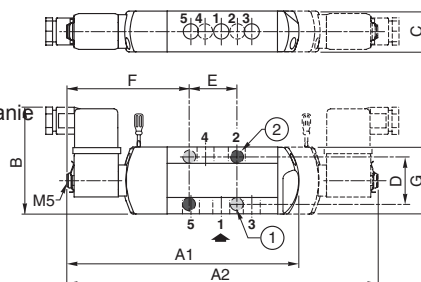
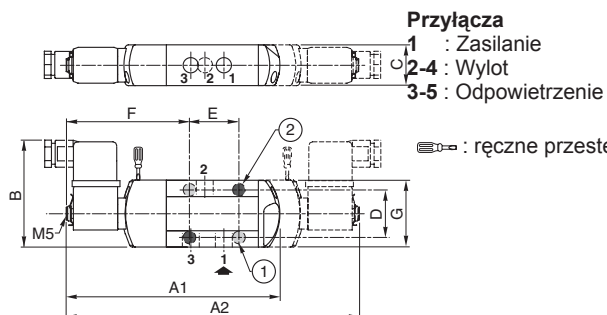
2014/P03
Dostępność, konstrukcja i dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Wszystkie prawa zastrzeżone.

ZAWORY ROZDZIELAJĄCE

WYMIARY

3/2 NZ zawory rozdzielające - elektropneumatyczne zintegrowane piloty

5/2 - 5/3 zawory rozdzielające - elektropneumatyczne zintegrowane piloty



kod	A1	B	C	D	E	F	G
SCG551A005MS	145	72	27,5	32	33	83,5	45

kod	WYMIARY (mm)							
	A1/017	A2/018/067	B	C	D	E	F	G
SCG551A017/018/067MS	157	210	72	27,5	32	32	82,5	45

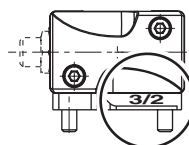
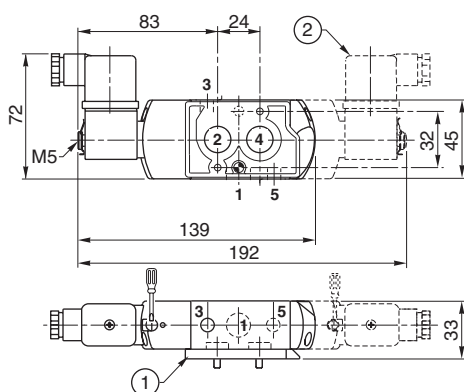
2 otwory montażowe:

- ① Średnica 5,3 (pogłębienie: średnica 9 mm, głębokość 5 mm) (seria 551)
- ② Średnica 6,5 mm (pogłębienie: średnica 11 mm, głębokość 6 mm) (seria 552-553)

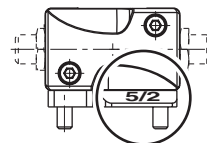
3/2 NZ - 5/2 Namur zawory rozdzielające - sterowanie elektropneumatyczne

Przyłącza
 1 : Zasilanie
 2-4 : Wylot
 3-5 : Odpowietrzenie

- ① płyta interfejsu
- ② funkcja bistabilna
- ☞ : ręczne przesterowanie



3/2 NZ
 umieścić płytę 3/2 pod zaworem rozdzielającym



5/2
 umieścić płytę 5/2 pod zaworem rozdzielającym

OPCJE I WYPOSAŻENIE DODATKOWE

Zabezpieczenie wydmuchu ze stali nierdzewnej

G 1/4 - kod : 34600419



Zestaw 2 reduktorów wydmuchu G 1/8

kod : 88100344



Obejma mocująca (patrz strony 68-70)



Cewki zamienne (patrz strona 104)

