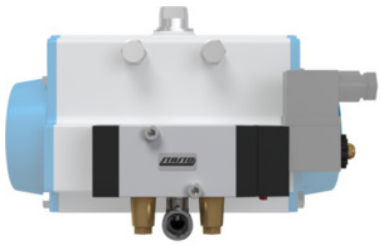
Partnership. With Guarantee.

5/2-Putni elektromagnetski ventil nakon NAMUR Uklj. Pribor Tip ABS51, ABS52, ABS54 i ABS55





Izvedba	5/2-putni elektromagnetski ventil predupravljan, Aktiviranje električno/interni upravljački zrak odnosno električno/električno, Ručna pomoćna aktivacija
Priključak	G1/4" prema ISO228/1
Materijali	Tijelo Anodizirani aluminij, Klizač Aluminij, Poklopac Plastika, Brtve NBR
Način pričvršćivanja	preko dva pričvrsna vijka prema NAMUR standardu i VDI/VDE 3845
Položaj ugradnje	proizvoljno
Medij	filtrirani i podmazani ili nepodmazani komprimirani zrak
Temperatura medija	0... +40°C
Temperatura okoline	-10...+50°C
Sadržaj isporuke	2 Komad O-prsten 16x2mm, Pričvrsni vijci M5 x 35, 1 Komad 1/4“-Kutni priključak i 2 Komad Prigušivač buke odnosno Prigušivač protoka s prigušivačem buke, 1 Komad (ABS51, 54) odnosno 2 Komad (ABS52, 55) Prigušivač buke M5, ATEX-zavojnica dodatno s s pomoću 3m Kabel

Električni podaci:

Tip zavojnice	Tip C001 (Standardna zavojnica), Širina utikača 22mm Tip EPC (ATEX-zavojnica)
Električni priključak	Utičnica uređaja prema industrijskom obliku B (vidi vlastiti podatkovni list)
Standardni napon	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz
Posebni naponi	115V/50-60Hz, daljnje na upit
Dopušteno odstupanje napona	± 10%
Potrošnja energije	vidi tablicu "Zavojnica elektromagneta"
Radni ciklus	100% radni ciklus (kontinuirani rad)
Stupanj zaštite	IP65 prema EN 60529 pri pravilno montiranoj uređajnoj utičnici (Zaštita od prodora prašine i mlazne vode)
Napomene:	Prilikom narudžbe navedite napon i vrstu struje CAD-datoteke dostupne su u STASTO Storeu na www.stasto.eu

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

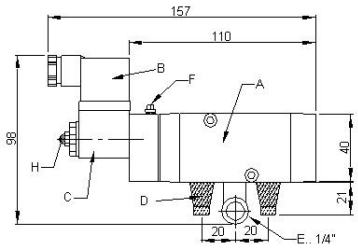
Izvedbe

Aktiviranje / povratak u početni položaj	Ispuh	Primjena	Tip
električno/interni upravljački zrak	prigušen zvukom	uglavnom za dvosmjerni pneumatski Pogoni, ali i za jednostrano djelujuće [1]	ABS51
električno/električno	prigušen zvukom		ABS52
električno/interni upravljački zrak	prigušivo i s prigušenjem buke		ABS54
električno/električno	prigušivo i s prigušenjem buke		ABS55

Kod tipa ABS54 i ABS55 brzina pogona može se podesiti pomoću prigušnica. To je posebno korisno pri otvaranju leptiraste zaklopke, jer se tako štite pogoni odnosno krajnji položaji se prigušeno dosežu.
Budući da se ovim odgođenim preklapanjem također mogu izbjeći udarni zatvaranja , ovi ABS ventili također nalaze primjenu kod svih vrsta pneumatski upravljanih AUF/ZU armatura, kao što su npr. kuglasti ventili .
[1] Tako se s ABS54 i ABS55 može i kod jednostrano djelujućih pogona regulirati brzina preklapanja u oba smjera te također poduprijeti opruge komprimiranim zrakom.. Tako se i kod jednostrano djelujućih armatura može minimizirati udar zatvaranja.

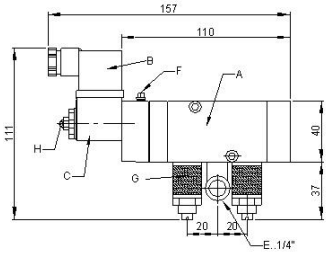
Dimenzije

Dimenzije ABS51



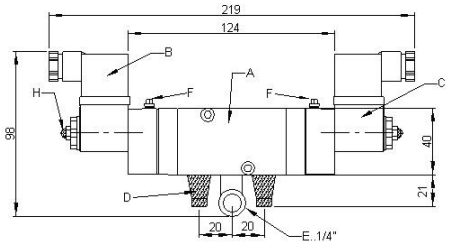
Širina komponente: 30mm

Dimenzije ABS54



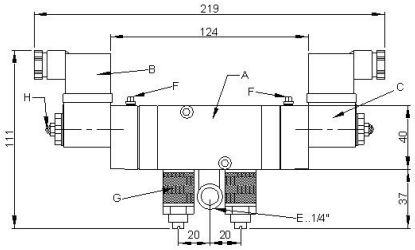
Širina komponente: 30mm

Dimenzije ABS52



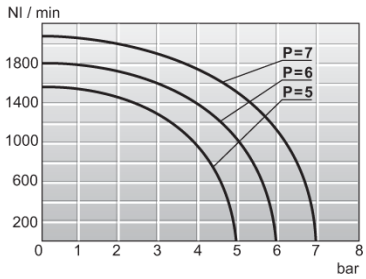
Širina komponente: 30mm

Dimenzije ABS55

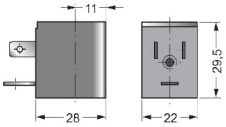
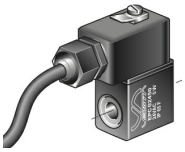
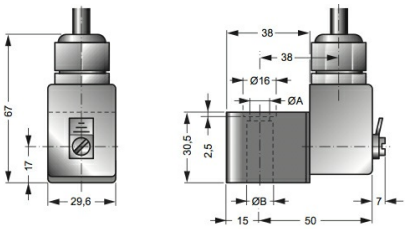


Širina komponente: 30mm

Dijagram protoka



Zavojnice elektromagneta

		Napon	Stupanj zaštite	Potrošnja energije pri 20°C	Tip
		24VDC / 48V/50-60Hz	IP65	3W/5VA	C001-03
		24V/50-60Hz / 12VDC		5VA/3W	C001-04
		230V/50-60Hz		5VA	C001-22
		115V/50-60Hz		5VA	C001-23
		24VDC	Ex II 2G Ex mb IIC T5 Gb Ex II 2D Ex mb tb IIIC T95°C IP66 Db	3,0W	EPC02400
		24V/50-60Hz		3.2W	EPC02450
		110V/50-60Hz		3,2W	EPC11050
		230V/50-60Hz		3,2W	EPC23050

Slike nisu obvezujuće
Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.