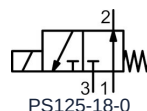
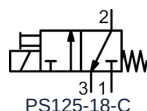


## 3/2-Putni magnetski ventil, izravno upravljani Serija PS125



|                     |                                                                                                                                                                                  |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Izvedba             | 3/2-putni magnetski sjedeći ventil, Ventilski blok baterije - proizvoljno proširiv<br>Aktiviranje električno/opružno, Funkcija NC dodatno s ručnim pomoćnim upravljanjem u nuždi |
| Priključak          | G 1/8" prema ISO228/1, Odzračivanje M5                                                                                                                                           |
| Materijali          | Tijelo Aluminij, Brtve NBR                                                                                                                                                       |
| Medij               | filtrirani i podmazani ili nepodmazani komprimirani zrak                                                                                                                         |
| Temperatura medija  | 0...+40°C                                                                                                                                                                        |
| Temperatura okoline | -10...+50°C                                                                                                                                                                      |
| Nazivni promjer     | 1,2mm                                                                                                                                                                            |
| Radni tlak          | NC 0...10bar / NO 0...6bar                                                                                                                                                       |
| Protok              | 90NI/min                                                                                                                                                                         |
| Položaj ugradnje    | proizvoljno                                                                                                                                                                      |

### Električni podaci:

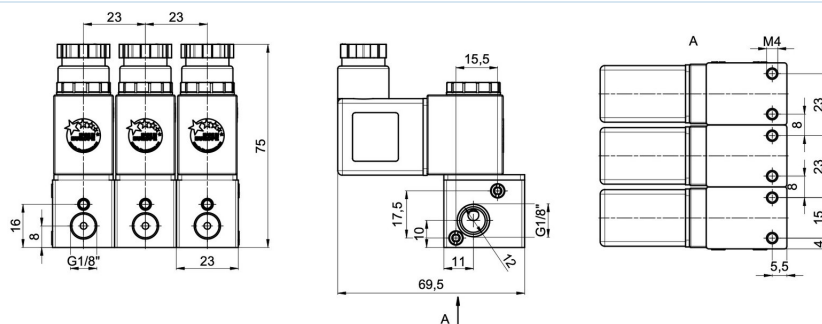
|                             |                                                                                                                                                 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip zavojnice               | Tip C001 (Standardna zavojnica), Širina utikača 22mm<br>Tip EPC (Zavojnica za ATEX područja s kabelom 3 m - samo za pojedinačne ventile)        |
| Električni priključak       | Utičnica uređaja prema industrijskom obliku B (vidi vlastiti tehnički list)                                                                     |
| Standardni napon            | 230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz                                                                                          |
| Posebni naponi              | 115V/50-60Hz, dodatno na upit                                                                                                                   |
| Dopušteno odstupanje napona | ± 10%                                                                                                                                           |
| 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)                                       |
| Sadržaj isporuke            | Pojedinačni ventil uklj. Zatvaračni vijak TH64C-18-N                                                                                            |
| Posebne izvedbe             | Nazivni promjer 1,5mm, Funkcija NC bez ručno pomoćno upravljanje u nuždi, Funkcija NO Raspon tlaka 0...10bar                                    |
| Napomene                    | Prilikom narudžbe navedite napon i vrstu struje<br>CAD datoteke dostupne su u STASTO Storeu na <a href="http://www.stasto.eu">www.stasto.eu</a> |



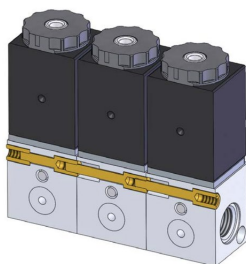
## Ključ tipa

| PS125 - 18 - 2 - C - M S 22 |                                                               |    |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------|----|--|--|--|--|--|--|--|
| Priključak                  | 1/8"                                                          | 18 |  |  |  |  |  |  |  |
|                             | 4 itd.                                                        | 4  |  |  |  |  |  |  |  |
|                             | 3                                                             | 3  |  |  |  |  |  |  |  |
|                             | 2                                                             | 2  |  |  |  |  |  |  |  |
| Broj ventila                | 1 (Ostaviti prazno)                                           |    |  |  |  |  |  |  |  |
|                             | NC                                                            | C  |  |  |  |  |  |  |  |
| Funkcija                    | NO                                                            | 0  |  |  |  |  |  |  |  |
|                             | EPC                                                           | E  |  |  |  |  |  |  |  |
| Zavojnica                   | C001                                                          | M  |  |  |  |  |  |  |  |
|                             | bez utičnice uređaja (Ostaviti prazno)                        |    |  |  |  |  |  |  |  |
|                             | Standardno                                                    | S  |  |  |  |  |  |  |  |
|                             | s ugrađenom LED i VDR-om                                      | L  |  |  |  |  |  |  |  |
|                             | s ugrađenom LED, VDR i PVC-kabelom (2 m)                      | V  |  |  |  |  |  |  |  |
|                             | Zavojnica C001 24VDC / 48V/50-60Hz, Zavojnica EPC 24VDC       | 03 |  |  |  |  |  |  |  |
|                             | Zavojnica C001 24V/50-60Hz / 12VDC, Zavojnica EPC 24V/50-60Hz | 04 |  |  |  |  |  |  |  |
|                             | 110V/50-60Hz                                                  | 13 |  |  |  |  |  |  |  |
|                             | 230V/50-60Hz                                                  | 22 |  |  |  |  |  |  |  |
| Napon                       | 115V/50-60Hz                                                  | 23 |  |  |  |  |  |  |  |

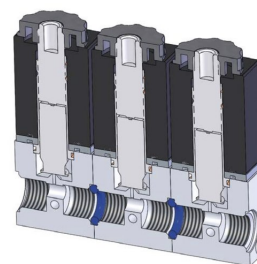
## Dimenzije Ventilski otok



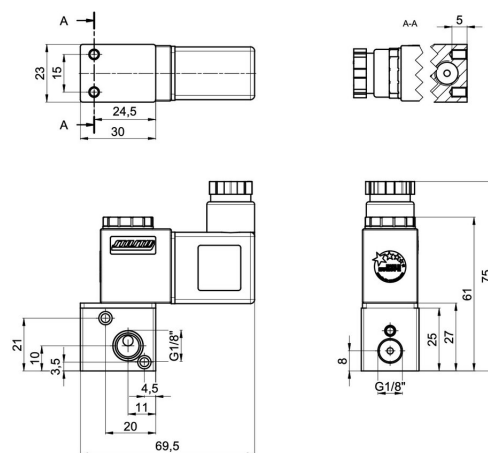
Montaža spojnih vijaka



Montaža O-prstenova



## Dimenzije Pojedinačni ventil



## Pribor

| Komplet za spajanje za 2 Ventili<br>CS-PS125 | Komplet za spajanje za svaki dodatni ventil<br>CS-PS125-01 | Zatvarač za pojedinačni ventil<br>TH64C-18-N |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|                                              |                                                            |                                              |
| 4 Priključni vijci, 2 Matice, 1 O-prsten     | 2 Priključni vijci, 1 O-prsten                             |                                              |

## 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<br>Ex II 2D Ex mb tb IIIC T95°C<br>IP66 Db | 3,0W                        | EPC02400 |
|  |  | 24V/50-60Hz         |                                                                     | 3,2W                        | EPC02450 |
|  |  | 110V/50-60Hz        |                                                                     | 3,2W                        | EPC11050 |
|  |  | 230V/50-60Hz        |                                                                     | 3,2W                        | EPC23050 |

Ilustracije neobvezujuće

Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i materijalne izmjene.

Pneumatika / Razvodni ventili – električni / pneumatski / 3/2-putni ventili – izravno upravljani / Set za povezivanje za ventil PS125

Verzija 6

138281 / Generirano 2026/33 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 3 / 3

