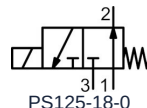


3/2-Vägs magnetventil, direktstyrd Serie PS125



Konstruktionstyp	3/2-vägs magnetstyrd sätesventil, Batteriventil - valfritt utbyggbart Manövrering elektrisk/fjäder, Funktion NC ytterligare med manuell nödbetjäning
Anslutning	G 1/8" enligt ISO228/1, Avluftning M5
Material	Hus Aluminium, Tätningar NBR
Medium	filtrerad och oljad eller ooljad tryckluft
Medietemperatur	0...+40°C
Omgivningstemperatur	-10...+50°C
Nominell diameter	1,2mm
Drifttryck	NC 0...10bar / NO 0...6bar
Flöde	90NI/min
Monteringsläge	valfri

Elektriska data:

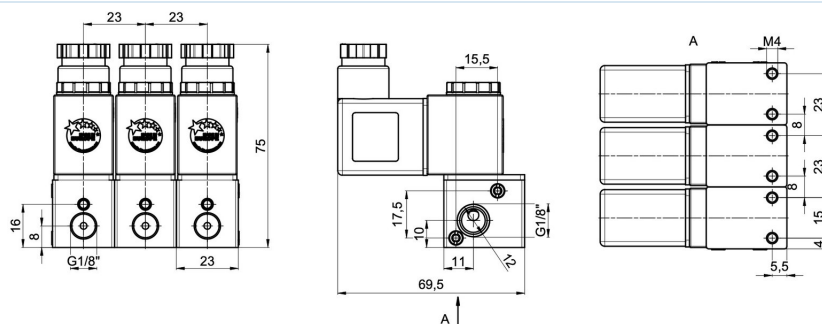
Spoltyp	Typ C001 (Standardspole), Kontaktbredd 22mm Typ EPC (Spole för ATEX-områden med 3 m kabel - endast för enkelventiler)
Elektrisk anslutning	Apparatuttag enligt industriform B (se eget datablad)
Standardspänning	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz
Specialspänningar	115V/50-60Hz, ytterligare på begäran
Tillåten spänningsvariation	± 10%
Inkopplingsgrad	100% Inkopplingsgrad (kontinuerlig drift)
Kapslingsklass	IP65 enligt EN 60529 vid korrekt monterad apparatkontakt (skydd mot damminträngning och spolvatten)
Leveransomfattning	Enkelventil inkl. Förslutningsskruv TH64C-18-N
Specialutföranden	Nominell diameter 1,5mm, Funktion NC utan Manuell nödbetjäning, Funktion NO Tryckområde 0...10bar
Anmärkningar	Vid beställning ange spänning och strömtyp CAD-filer finns tillgängliga i STASTO Store på www.stasto.eu



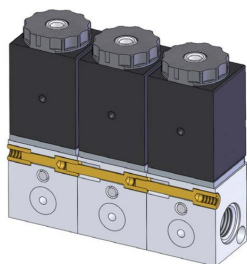
Typkod

PS125 - 18 - 2 - C - M S 22									
Anslutning	1/8"	18							
	4 etc.	4							
	3	3							
	2	2							
Antal ventiler	1 (Lämna tomt)								
	NC		C						
Funktion	NO		0						
	EPC			E					
Spole	C001			M					
	utan Apparatkontaktidon (Lämna fältet tomt)								
	Standard			S					
	med inbyggd LED och VDR			L					
Apparatuttag	med inbyggd LED, VDR och PVC-kabel (2 m)			V					
	Spole C001 24VDC / 48V/50-60Hz, Spole EPC 24VDC				03				
	Spole C001 24V/50-60Hz / 12VDC, Spole EPC 24V/50-60Hz				04				
	110V/50-60Hz				13				
	230V/50-60Hz				22				
Spänning	115V/50-60Hz				23				

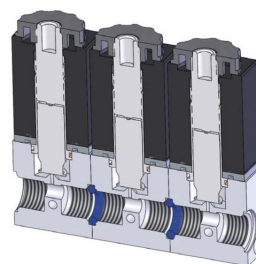
Mått Ventilöar



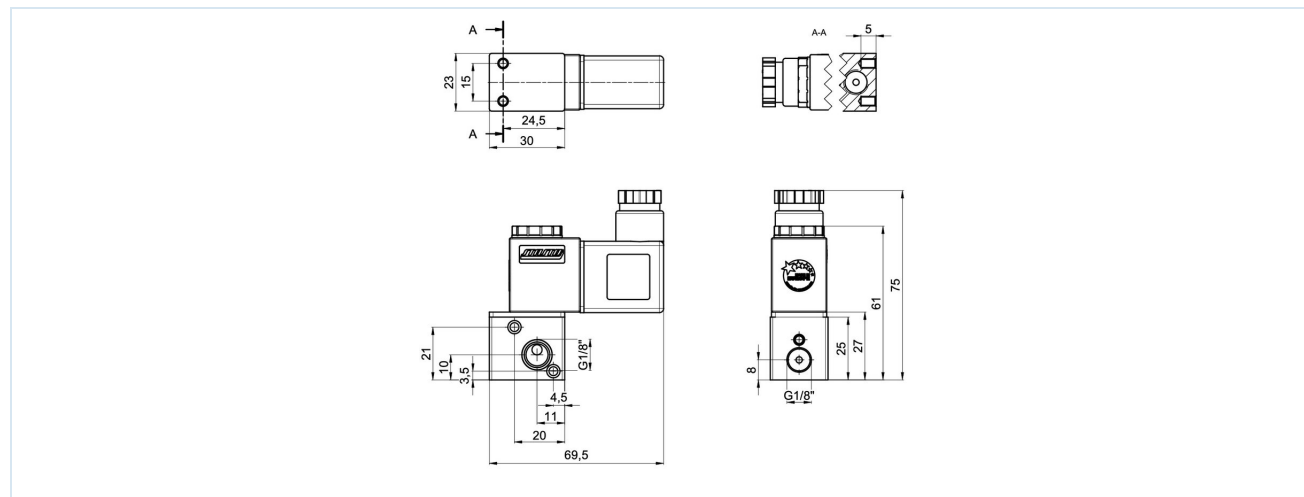
Montering av anslutningsskruvarna



Montering av O-ringar



Mått Enkelventil



Tillbehör

Anslutningssats för 2 Ventiler CS-PS125	Anslutningssats för varje ytterligare ventil CS-PS125-01	Förslutning för enkelventil TH64C-18-N
4 Anslutningsskruvar, 2 Muttrar, 1 O-ring	2 Anslutningsskruvar, 1 O-ring	

Magnetspolar

		Spänning	Kapslingsklass	Effektförbrukning vid 20°C	Typ
		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

Illustrationer ej bindande

Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

Pneumatik / Riktningsventiler – elektriska / pneumatiska / 3/2-vägsventiler – direktstyrda / Anslutningssats för ventil PS125

Version 6

138281 / Genererad 2026/33 SV

TILLVERKAD I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Öppna serie online

Sida 3 / 3

