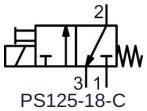
Partnership. With Guarantee.

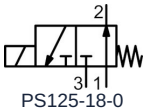
3/2Cestný magnetický ventil, přímo ovládaný
Série PS125





PS125-18-C





PS125-18-0



Konstrukční provedení	3/2cestný elektromagnetický sedlový ventil, Bateriový ventil – libovolně rozšiřitelný Ovládání elektricky/pružina, Funkce NC dodatečně s ručním nouzovým ovládáním
Připojení	G 1/8" podle ISO228/1, Odvzdušnění M5
Materiály	Těleso Hliník, Těsnění NBR
Médium	filtrovaný a mazaný nebo nemazaný stlačený vzduch
Teplota média	0...+40°C
Teplota okolí	-10...+50°C
Jmenovitá světlost	1,2mm
Provozní tlak	NC 0...10bar / NO 0...6bar
Průtok	90Nl/min
Montážní poloha	libovolně

Elektrické údaje:

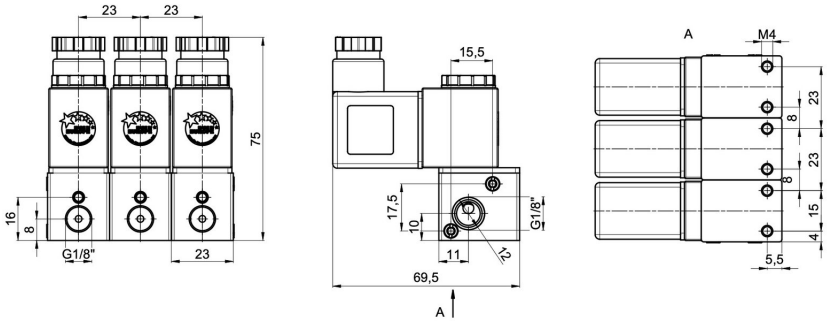
Typ cívky	Typ C001 (Standardní cívka), šířka konektoru 22mm Typ EPC (Cívka pro oblasti ATEX s 3m kabelem - pouze pro jednotlivé ventily)
Elektrické připojení	Přístrojová zásuvka podle průmyslového provedení B (viz vlastní datový list)
Standardní napětí	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz
Speciální napětí	115V/50-60Hz, další na vyžádání
Přípustná kolísání napětí	± 10%
Doba sepnutí	100% Doba sepnutí (trvalý provoz)
Stupeň krytí	IP65 podle EN 60529 při správně namontované přístrojové zásuvce (ochrana proti vniknutí prachu a tryskající vodě)
Rozsah dodávky	Samostatný ventil vč. Uzavírací šroub TH64C-18-N
Speciální provedení	Jmenovitá světlost 1,5mm, Funkce NC bez ručního nouzového ovládání, Funkce NO Tlakový rozsah 0...10bar
Poznámky	Při objednávce prosím uveďte napětí a druh proudu CAD soubory jsou k dispozici v STASTO Store na www.stasto.eu

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

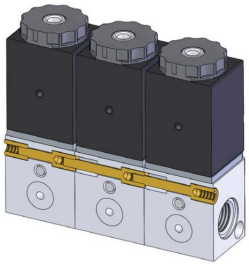
Typový klíč

			PS125	-	18	-	2	-	C	-	M	S	22
	Připojení	1/8"	18										
		4 atd.			4								
		3			3								
		2			2								
	Počet ventilů	1 (Nechat prázdné)											
		NC							C				
	Funkce	NO							0				
		EPC									E		
	Cívka	C001									M		
		bez přístrojové zásuvky (Nechat prázdné)											
		Standardní										S	
		s integrovanou LED a VDR										L	
	Přístrojová zásuvka	s integrovanou LED, VDR a PVC kabelem (2 m)										V	
		Cívka C001 24VDC / 48V/50-60Hz, Cívka EPC 24VDC											03
		Cívka C001 24V/50-60Hz / 12VDC, Cívka EPC 24V/50-60Hz											04
		110V/50-60Hz											13
		230V/50-60Hz											22
	Napětí	115V/50-60Hz											23

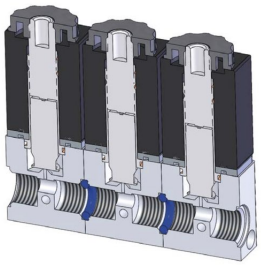
Rozměry Ventilový ostrov



Montáž spojovacích šroubů



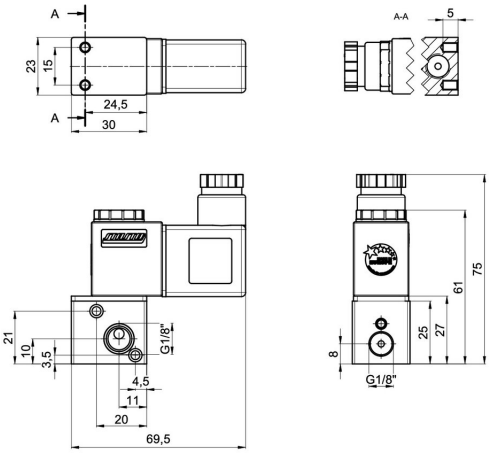
Montáž O-kroužků



+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

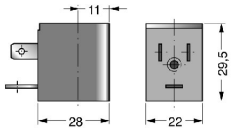
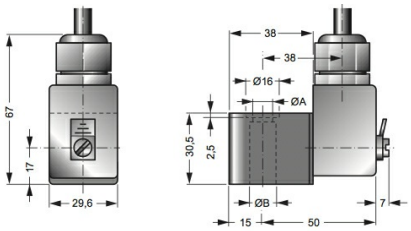
Rozměry Samostatný ventil



Příslušenství

Připojovací sada pro 2 Ventily CS-PS125	Připojovací sada pro každý další ventil CS-PS125-01	Uzávěr pro samostatný ventil TH64C-18-N
		
4 Připojovací šrouby, 2 Matice, 1 O-kroužek	2 Připojovací šrouby, 1 O-kroužek	

Magnetické cívky

		Napětí	Stupeň krytí	Příkon při 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

Ilustrace nezávazné
Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.

+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG