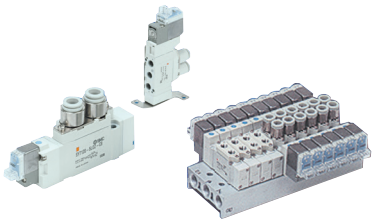
5/2 a 5/3 ventily

Nepřímo ovládané, se závity v tělese

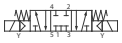
Řada SY*20



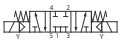
- samostatný ventil nebo pro montáž na desku
- životnost: min. 50 mil. sepnutí
- volitelně: provedení s externím přívodem pilotního vzduchu
- snadná výměna nástrčných spojek
- nízký příkon: 0.4 W (se světelnou signalizací)
- reakční doba: od 10 ms
- volitelně: konektor se světelnou signalizací a ochranou proti přepólování nebo DIN konektor se stupněm krytí IP65 (pouze řady 5000 / 7000 / 9000)



Nástrčný konektor 24 V DC

Objednací kód	Funkce	Provozní tlak [MPa]	Průtok [Nl/min]	Výstupy A a B [mm]	Připojovací závity P a R	Symbol
SY3120-5LOU-C6-Q	5/2 monostabilní	0.15 ... 0.7	196	6	M5	
SY5120-5LOU-C6F-Q			500		G1/8	
SY7120-5LOU-C8F-Q			760	8	P: G1/4, R: G1/8	
SY9120-5LOU-C10F-Q			1700	10	G1/4	
SY3220-5LOU-C6-Q	5/2 bistabilní	0.1 ... 0.7	196	6	M5	
SY5220-5LOU-C6F-Q			491		G1/8	
SY7220-5LOU-C8F-Q			760	8	P: G1/4, R: G1/8	
SY9220-5LOU-C10F-Q			1700	10	G1/4	
SY3320-5LOU-C6-Q	5/3 střední poloha uzavřená	0.2 ... 0.7	196	6	M5	
SY5320-5LOU-C6F-Q			395		G1/8	
SY7320-5LOU-C8F-Q			630	8	P: G1/4, R: G1/8	
SY9320-5LOU-C10F-Q			1676	10	G1/4	
SY3420-5LOU-C6-Q	5/3 střední poloha otevřená		206	6	M5	
SY5420-5LOU-C6F-Q			402		G1/8	
SY7420-5LOU-C8F-Q			609	8	P: G1/4, R: G1/8	
SY9420-5LOU-C10F-Q			1637	10	G1/4	
SY3520-5LOU-C6-Q	5/3 střední poloha zavzdušněná		206	6	M5	
SY5520-5LOU-C6F-Q			402		G1/8	
SY7520-5LOU-C8F-Q			609	8	P: G1/4, R: G1/8	
SY9520-5LOU-C10F-Q			1760	10	G1/4	

DIN konektor 24 V DC

Objednací kód	Funkce	Provozní tlak [MPa]	Průtok [Nl/min]	Výstupy A a B [mm]	Připojovací závity P a R	Symbol
SY5120-5YO-C6F-Q	5/2 monostabilní	0.15 ... 0.7	500	6	G1/8	
SY7120-5YO-C8F-Q			760	8	P: G1/4, R: G1/8	
SY9120-5YO-C10F-Q			1700	10	G1/4	
SY5220-5YO-C6F-Q	5/2 bistabilní	0.1 ... 0.7	491	6	G1/8	
SY7220-5YO-C8F-Q			760	8	P: G1/4, R: G1/8	
SY9220-5YO-C10F-Q			1700	10	G1/4	
SY5320-5YO-C6F-Q	5/3 střední poloha uzavřená	0.2 ... 0.7	395	6	G1/8	
SY7320-5YO-C8F-Q			630	8	P: G1/4, R: G1/8	
SY9320-5YO-C10F-Q			1676	10	G1/4	
SY5420-5YO-C6F-Q	5/3 střední poloha otevřená		402	6	G1/8	
SY7420-5YO-C8F-Q			609	8	P: G1/4, R: G1/8	
SY9420-5YO-C10F-Q			1637	10	G1/4	
SY5520-5YO-C6F-Q	5/3 střední poloha zavzdušněná		402	6	G1/8	
SY7520-5YO-C8F-Q			609	8	P: G1/4, R: G1/8	
SY9520-5YO-C10F-Q			1760	10	G1/4	

Příslušenství

Připojovací desky

Připojovací závit	SY3000 G1/8	SY5000 G1/4	SY7000 G1/4	SY9000 G3/8
Vícenásobná připojovací deska pro 2 ventily	SS5Y3-20-02-00F-Q	SS5Y5-20-02-00F-Q	SS5Y7-20-02-00F-Q	SS5Y9-23-02-00F-Q
Vícenásobná připojovací deska pro 3 ventily	SS5Y3-20-03-00F-Q	SS5Y5-20-03-00F-Q	SS5Y7-20-03-00F-Q	SS5Y9-23-03-00F-Q
Vícenásobná připojovací deska pro 4 ventily	SS5Y3-20-04-00F-Q	SS5Y5-20-04-00F-Q	SS5Y7-20-04-00F-Q	SS5Y9-23-04-00F-Q
Vícenásobná připojovací deska pro 5 ventilů	SS5Y3-20-05-00F-Q	SS5Y5-20-05-00F-Q	SS5Y7-20-05-00F-Q	SS5Y9-23-05-00F-Q
Vícenásobná připojovací deska pro 6 ventilů	SS5Y3-20-06-00F-Q	SS5Y5-20-06-00F-Q	SS5Y7-20-06-00F-Q	SS5Y9-23-06-00F-Q
Vícenásobná připojovací deska pro 7 ventilů	SS5Y3-20-07-00F-Q	SS5Y5-20-07-00F-Q	SS5Y7-20-07-00F-Q	SS5Y9-23-07-00F-Q
Vícenásobná připojovací deska pro 8 ventilů	SS5Y3-20-08-00F-Q	SS5Y5-20-08-00F-Q	SS5Y7-20-08-00F-Q	SS5Y9-23-08-00F-Q
Vícenásobná připojovací deska pro 9 ventilů	SS5Y3-20-09-00F-Q	SS5Y5-20-09-00F-Q	SS5Y7-20-09-00F-Q	SS5Y9-23-09-00F-Q
Vícenásobná připojovací deska pro 10 ventilů	SS5Y3-20-10-00F-Q	SS5Y5-20-10-00F-Q	SS5Y7-20-10-00F-Q	SS5Y9-23-10-00F-Q
Vícenásobná připojovací deska pro 11 ventilů	SS5Y3-20-11-00F-Q	SS5Y5-20-11-00F-Q	SS5Y7-20-11-00F-Q	SS5Y9-23-11-00F-Q
Vícenásobná připojovací deska pro 12 ventilů	SS5Y3-20-12-00F-Q	SS5Y5-20-12-00F-Q	SS5Y7-20-12-00F-Q	SS5Y9-23-12-00F-Q
Krycí deska vč. montážních šroubů a těsnění	SY3000-26-19A-Q	SY5000-26-1A-Q	SY7000-26-1A-Q	SY9000-26-1A-Q

Prvky pro montáž

Velikost	SY3000	SY5000	SY7000
Upevňovací úhelník (ze strany) - pro 1 ventil	SX3000-16-1A	SX5000-16-1A	SX7000-16-1A
Upevňovací úhelník (patní) - jen pro 5/2 monostabilní ventily	SX3000-16-2A	SX5000-16-2A	SX7000-16-2A

Konektory s vodiči / kabelem

Kabel	L= 0.6 m	L= 1 m	L= 2 m	L= 3 m
S pryžovou manžetou	SY100-68-A-6	SY100-68-A-10	SY100-68-A-20	SY100-68-A-30
Bez pryžové manžety	SY100-30-4A-6	SY100-30-4A-10	SY100-30-4A-20	SY100-30-4A-30

DIN konektory

Bez světelné signalizace a zhášecího obvodu	K41
Se světelnou signalizací a zhášecím obvodem 24 V DC	K43-24V-V-R