

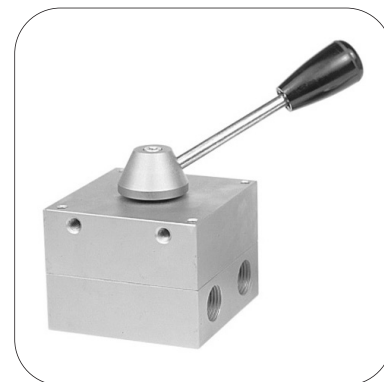
Ovládací ventily / Control valves 4/3

Řada PR – ručně ovládané, velikost G 1/2“

PR Series – Manually Controlled, G 1/2“ Size



Použití Use	slouží k ovládnání pneumatických válců nebo jiných pneumatických mechanismů Serve to control pneumatic cylinders or other pneumatic mechanisms
Konstrukce ventilů Construction of valves	ploché rotační šoupátko Flat rotation gate
Konstrukční materiály Construction material	Al slitiny, ocel s povrchovou ochranou, olejvzdorná pryž, plastické hmoty, ocel u provedení - F Al alloy, steel with surface protection, oil-resistant rubber, plastic substances, steel in F product
Způsob připevnění Fixation method	4 závitové otvory M6 nebo 2 závitové otvory M8 4 M6 thread openings, or 2 MB thread openings
Připojení média Medium connection	závitové otvory G 1/2“ G 1/2" thread openings
Pracovní poloha Working position	libovolná Any
Jmenovitý přetlak PN PN nominal overpressure	1 MPa 1 MPa
Pracovní rozsah tlaku Working pressure range	0,1 ÷ 1 MPa 0,1 ÷ 1 MPa
Jmenovitá světllost Nominal clearance	15 mm 15 mm
Jmenovitý průtok Nominal flow	3500 Ndm ³ min ⁻¹ 3500 Ndm ³ min ⁻¹
Teplota okolí Surrounding environment temperature	-10 ÷ +60°C -10 ÷ +60°C
Teplota média Medium temperature	-10 ÷ +60°C (při teplotách pod bodem mrazu nutno zbavit vzduch vzdušné vlhkosti) -10 ÷ +60°C (at temperatures below zero air moisture must be eliminated from the air)
Pracovní médium Working medium	filtrovaný, přimazaný tlakový vzduch Filtered, lubricated compressed air
Klimatické provedení Climatic type	N2 dle ČSN 038805 N2 according to ČSN 038805
Ovládání Control	ručně, pákou Manually, by manual lever
Ovládací síla Controlling power	60 N při 0,6 MPa 60 N under 0,6 MPa
Poznámka Note	na přání zákazníka zpracujeme také provedení 4/2 Upon customer's request we process 4/2 product as well



Schematická značka Schematic symbol	Typ Type	Obj. číslo Order No.	Velikost připojení Connection size	Ovládání Control	Hmotnost kg Weight in kg
	PR 4311A	23 407 302	G 1/2"	ručně s aretací, ve střední poloze vývody odvětrány Manually with arrestment, outputs vented in mid-position	1,6
	PR 4311A - F	23 303 633	G 1/2"	ručně s aretací, ve střední poloze vývody odvětrány (ocelové provedení) Manually with arrestment, outputs vented in mid-position (steel design)	1,6
	PR 4311B	23 407 462	G 1/2"	ručně s aretací, ve střední poloze vývody uzavřeny Manually with arrestment, outputs closed in mid-position	1,6

Ovládací ventily / Control valves 4/3
 Řada PR – ručně ovládané, velikost G 1/2"
 PR Series – Manually Controlled, G 1/2" Size



PR 4311

