



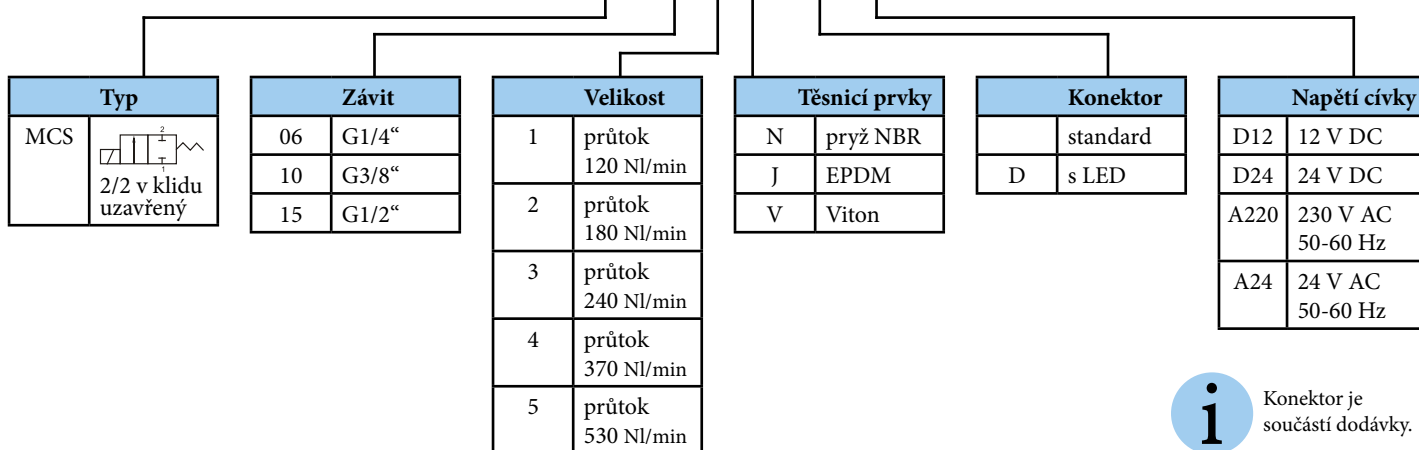
Přímo ovládaný rozvaděč 2/2 v klidu uzavřený s velikostí průchodu až 4 mm, který rozměrově a průtoky navazuje na řadu MBS. K dispozici jsou základní materiály těsnicích prvků - pryž NBR, EPDM a viton (k dispozici jsou i jiné materiály, např. teflon). Jako médium může v těchto rozvaděcích proudit vzduch, neutrální plyn, voda, vakuum, nebo olej. Na přání je možné dodat cívky pro výbušné prostředí se specifikací EExm II T4, nebo EEx ia II C T6 PTB.

Řada	MCS				
Připojovací závit	G1/4", G3/8", G1/2"				
Velikost	1	2	3	4	5
Průtok [Nl/min]	120	180	240	370	530
Pracovní tlak [MPa] při střídavém napětí	0 až 4,0	0 až 3,0	0 až 2,4	0 až 1,6	0 až 1,2
Pracovní tlak [MPa] při stejnosměrném napětí	0 až 3,0	0 až 2,8	0 až 2,0	0 až 1,3	0 až 0,8
Příkon [W, VA]	18,5W pro stejnosměrné napětí, 46VA při sepnutí a 23VA při držení pro střídavé napětí				
Tolerance napětí cívky	±8%				
Pracovní teplota [°C]	teplota okolí -15 až +50, teplota média -5 až +80 pro těsnicí prvky z pryže NBR, -10 až +145 pro EPDM a -10 až +160 pro viton				
Krytí	IP65 s nasazeným a přišroubovaným konektorem s těsněním				
Pracovní poloha	libovolná, doporučuje se instalace s cívkou nahoře				
Materiál tělesa	mosaz				

5

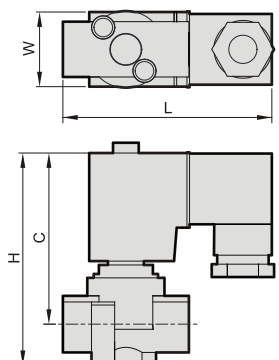
**Objednací kódy**

P MCS 06 2 N 5 D D24



**i** Konektor je součástí dodávky.

**Rozměry**



Velikost připojení	L	H	C	W	Hmotnost [kg]
G1/4"	49	86	71	36	0,4
G3/8"	49	86	71	36	0,4
G1/2"	56	86	73	36	0,4