

ZAWORY I SIŁOWNIKI DO KLIMAKONWEKTORÓW

Micra – Zawory do klimakonwektorów

Micra®

90N

Seria siłowników elektrotermicznych MVX – do zaworów typu V.X - normalnie zamknięte – ze wskaźnikiem położenia, 2 m kabel przyłączeniowy – ochrona IP44.

Typ	Czas ruchu s.	Napięcie VAC	Siła N	Działanie
MVX21R	60	110-230	90	on-off
MVX41R	60	24	90	on-off, PWM
MVX57	60	24	90	proporcjonalne 0-10 Vdc



Seria siłowników elektrotermicznych MVR – do zaworów typu V.X normalnie otwarte, kabel 0,63 m, ochrona IP44

Typ	Czas ruchu s.	Napięcie VAC	Siła N	Działanie
MVR230V ¹⁾	60	110-230	90	on-off - normalnie otwarty do zaworów Micra
MVR24V ¹⁾	60	24	90	on-off - normalnie otwarty do zaworów Micra



1) Te typy są także dostępne z mikrowyłącznikiem, przy zamawianiu należy dodać "M" na końcu symbolu, np. . MVR230M.

Seria V.X. - **PN16** korpus miedziany- Szczelne zamknięcie obu kierunków- grzybek NBR - czynniki: woda i glikol do 30%. - Temperatura 5 do 95 °C - **Skok 2.5 mm** – Króćce: gwint zewnętrzny, płaskie lub stożkowe przyłącze- Sterowany siłownikami typu MVX-MVR.

TYP	Kvs		CIŚNIENIE ZAMKNIĘCIA bar	RODZAJ	GWINT	USZCZELNIENIE
	WPROST	KĄT				
VSX09P	0.25	-	2.5	2-PORT.	G 1/2" M	PŁASKIE
VSX10P	0.4	-	2.5		G 1/2" M	PŁASKIE
VSX11P	0.6	-	2.5		G 1/2" M	PŁASKIE
VSX12P	1	-	2.5		G 1/2" M	PŁASKIE
VSX13	1.6	-	2.5		G 1/2" M	STOŻKOWE
VSX13P	1.6	-	2.5		G 1/2" M	PŁASKIE
VSX21	2.5	-	1.5		G 3/4" M	STOŻKOWE
VSX21P	2.5	-	1.5	G 3/4" M	PŁASKIE	
VMX09P	0.5	0.25	2.5	3-PORT	G 1/2" M	PŁASKIE
VMX10P	0.4	0.4	2.5		G 1/2" M	PŁASKIE
VMX11P	0.6	0.6	2.5		G 1/2" M	PŁASKIE
VMX12P	1	0.8	2.5		G 1/2" M	PŁASKIE
VMX13	1.6	1	2.5		G 1/2" M	STOŻKOWE
VMX13P	1.6	1	2.5		G 1/2" M	PŁASKIE
VMX21	2.5	1.6	1.5		G 3/4" M	STOŻKOWE
VMX21P	2.5	1.6	1.5	G 3/4" M	PŁASKIE	
VTX09P ¹⁾	0.25	0.25	2.5	Mieszające 4p.	G 1/2" M	PŁASKIE
VTX10P ¹⁾	0.4	0.4	2.5		G 1/2" M	PŁASKIE
VTX11P ¹⁾	0.6	0.6	2.5		G 1/2" M	PŁASKIE
VTX12P ¹⁾	1	0.8	2.5		G 1/2" M	PŁASKIE
VTX13	1.6	1	2.5		G 1/2" M	STOŻKOWE
VTX13P ¹⁾	1.6	1	2.5		G 1/2" M	PŁASKIE
VTX21	2.5	1.6	1.5		G 3/4" M	STOŻKOWE
VTX21P	2.5	1.6	1.5		G 3/4" M	PŁASKIE



1) modele dostępne także z 40-mm rozstawem króćców(zamiast 35 mm). Przy zamawianiu tej wersji dodaj "4" na końcu symbolu np. VTX12P4.

Zawory do klimakonwektorów o większych Kvs **140 N**

Seria siłowników elektrotermicznych MVX do zaworów V.X o Kvs 4 i 6 – wskaźnik położenia kabel - 2 m. stopień ochrony IP44.



TYP	CZAS RUCHU s.	NAPIĘCIE VAC	SIŁA N	DZIAŁANIE
MVX22R	90	110-230	140	on-off
MVX42R	90	24	140	on-off, PWM
MVX52	90	24	140	proporcjonalne 0-10 Vdc

Seria V.X. - **PN16** zawory mosiężne- szczelne zamknięcie obydwu dróg- czynnik: woda i glikol do 30%. - Temperatura 5 do 95°C - **Srok 2.5 mm** - Króćce: gwint zewnętrzny, płaskie lub stożkowe przyłączy- Sterowany siłownikami typu MVX-MVR

MODEL	Kvs		CIŚNIENIE. ZAMKNIĘCIA. bar	RODZAJ	GWINT	USZCZELNIENIE
	WPROST	KĄT				
VSX24P	4	-	1.5	2-p n.z.	G 3/4" M	płaskie
VSX26P	6	-	1.5		G 3/4" M	płaskie
VMX24P	4	2.5	1 (0.4) ¹⁾	3-p	G 3/4" M	płaskie
VMX26P	6	4	1 (0.4) ¹⁾		G 3/4" M	płaskie
VTX24P	4	2.5	1 (0.4) ¹⁾	Mieszający 4p...	G 3/4" M	płaskie
VTX26P	6	4	1 (0.4) ¹⁾		G 3/4" M	płaskie

1) Wartości w nawiasach odnoszą się do drogi pod kątem.

Akcesoria

OPIS

VXC – Pokrętko do sterowania ręcznego dla zaworów V.X i V.XT

Izolacja cieplna

Indywidualnie dopasowany zestaw rurek przyłączeniowych

