

Úprava stlačeného vzduchu

Modulární jednotky

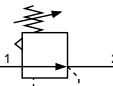
Regulátory tlaku

Řada AR(K)-D



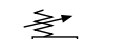
- použitelné samostatně nebo v bloku s jinými prvky
- regulátor tlaku se sekundárním odvzdušněním, verze K s vestavěným zpětným ventilem k umístění mezi ventilem a válcem
- volitelně: vestavěný čtvercový manometr nebo vestavěný digitální snímač tlaku
- možnost montáže do panelu (včetně upevňovací matice)
- rozsah regulace tlaku 0.05 až 0.85 MPa
- volitelně: regulátory tlaku s rozsahem regulace 0.02 až 0.2 MPa
- maximální provozní tlak: 1 MPa
- rozsah provozních teplot: -5 až 60 °C (bez námrazy)

Standardní provedení regulátoru tlaku

Objednací kód	Manometr*	Připojovací závit	Průtok	Připojovací závit manometru	Rozsah regulace tlaku [MPa]	Symbol
AR10-M5H-A	-	M5	115 NI/min	Rc1/16	0.05 ... 0.7	
AR20-F01*H-D	-, G, E	G1/8	1500 NI/min	G1/8	0.05 ... 0.85	
AR20-F02*H-D		G1/4				
AR30-F03*H-D		G3/8	4000 NI/min			
AR40-F04*H-D		G1/2	7000 NI/min			
AR40-F06*H-D		G3/4	17500 NI/min			
AR50-F06*-D			20000 NI/min			
AR60-F10*-D		G1	20000 NI/min			

* -... bez manometru, G... kruhový manometr, E... vestavěný čtvercový manometr

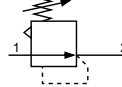
Regulátor tlaku s funkcí zpětného průtoku

Objednací kód	Manometr*	Připojovací závit	Průtok	Připojovací závit manometru	Rozsah regulace tlaku [MPa]	Symbol
AR20K-F01*H-D	-, G, E	G1/8	1500 NI/min	G1/8	0.05 ... 0.85	
AR20K-F02*H-D		G1/4				
AR30K-F03*H-D		G3/8	4000 NI/min			
AR40K-F04*H-D		G1/2	7000 NI/min			
AR40K-F06*H-D		G3/4				
AR50K-F06*-D		G1	17500 NI/min			
AR60K-F10*-D			20000 NI/min			

* -... bez manometru, G... kruhový manometr, E... vestavěný čtvercový manometr

** Vestavěný zpětný ventil umožňuje rychlé odvzdušnění výstupního tlaku. Možnost umístění regulátoru mezi ventilem a pohonem.

Rozsah regulace tlaku: 0.02 až 0.2 MPa

Objednací kód	Manometr*	Připojovací závit	Průtok	Připojovací závit manometru	Rozsah regulace tlaku [MPa]	Symbol
AR10-M5H-1-A	-	M5	100 l/min	Rc1/16	0.02 ... 0.2	
AR20-F01*H-1-D	-, G, E	G1/8	1500 l/min	G1/8		
AR20-F02*H-1-D		G1/4				
AR30-F03*H-1-D		G3/8	3000 l/min			
AR40-F04*H-1-D		G1/2	5000 l/min			
AR40-F06*H-1-D		G3/4				
AR50-F06*-1-D		G1	11800 l/min			
AR60-F10*-1-D			15900 l/min			

* -... bez manometru, G... kruhový manometr, E... vestavěný čtvercový manometr