

CKD 流体制御用2ポート電磁弁

CKD(株)

100112

マルチレックスバルブ2ポート弁

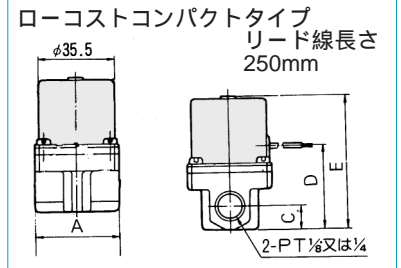
形番	価格	方式	接続 Rc	オリフィス ()mm (CV値)	最高差圧 Mpa	外形寸法 (mm)				
						A	B	C	D	E
AB21-01-1	2,520	直動	1/8 (6A)	1.5(0.10)	0.9~1.5	40		11	32.0	61.5
AB21-01-2				2.0(0.15)	0.5~1.0					
AB21-01-3	3.0(0.30)			0.2~0.7						
AB21-01-5	4.0(0.40)		0.1~0.4							
AB21-02-1	2,520		1/4 (8A)	1.5(0.10)	0.9~1.5					
AB21-02-2				2.0(0.15)	0.5~1.0					
AB21-02-3	3.0(0.30)	0.2~0.7								
AB21-02-5	4.0(0.40)	0.1~0.4								

AB31-01-1	4,250	直動 (NCタイプ)	1/8 (6A)	1.5(0.10)	1~2.5	36	28	11	63	75	
AB31-01-2				2.0(0.15)	1~1.5						
AB31-01-3				3.0(0.31)	0.5~1						
AB31-01-4				3.5(0.42)	0.4~0.6						
AB31-01-5				4.0(0.54)	0.25~0.4						
AB31-01-6				5.0(0.80)	0.15~0.2						
AB31-02-1	4,250		直動 (NCタイプ)	1/4 (8A)	1.5(0.10)	1~2.5	36	28	11	63	75
AB31-02-2					2.0(0.15)	1~1.5					
AB31-02-3					3.0(0.31)	0.5~1					
AB31-02-4					3.5(0.42)	0.4~0.6					
AB31-02-5					4.0(0.54)	0.25~0.4					
AB31-02-6					5.0(0.80)	0.15~0.2					
AB41-02-1	6,750	直動 (NCタイプ)		3/8 (10A)	1.5(0.10)	1~5	40	28	12	71	83.5
AB41-02-2					2.0(0.15)	1~3					
AB41-02-3					3.0(0.31)	0.9~1.5					
AB41-02-4					3.5(0.42)	0.6~1.2					
AB41-02-5					4.0(0.54)	0.5~1					
AB41-02-6					5.0(0.80)	0.25~0.6					
AB41-02-7	7.0(1.00)		0.1~0.25								
AB41-03-1	6,750		直動 (NOタイプ)	3/8 (10A)	1.5(0.10)	1~5	40	28	12	71	83.5
AB41-03-2					2.0(0.15)	1~3					
AB41-03-3					3.0(0.31)	0.9~1.5					
AB41-03-4					3.5(0.42)	0.6~1.2					
AB41-03-5					4.0(0.54)	0.5~1					
AB41-03-6		5.0(0.80)			0.25~0.6						
AB41-03-7	7.0(1.00)	0.1~0.25									
AB41-03-8	8,900	直動 (NOタイプ)		1/2(15A)	10.0(1.88)	0.05~0.1	50	33	15	80.0	93.0
AB41-04-8					10.0(1.88)	0.05~0.1					

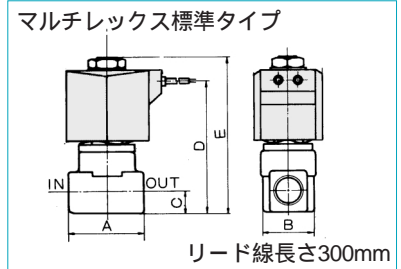
マルチレックスバルブ(ノーマルオープンNO)

AB42-02-1	12,840	直動 (NOタイプ)	1/4 (8A)	1.5(0.10)	1~2	36		11	72	94
AB42-02-2				2.0(0.15)	1					
AB42-02-3				3.0(0.31)	0.7					
AB42-02-4				3.5(0.40)	0.5					
AB42-02-5				4.0(0.47)	0.4					
AB42-02-6				5.0(0.63)	0.25					
AB42-02-7				7.0(1.00)	0.15					
AB42-03-1			3/8 (10A)	1.5(0.10)	1~2	40		12	75	97
AB42-03-2				2.0(0.15)	1					
AB42-03-3				3.0(0.31)	0.7					
AB42-03-4				3.5(0.40)	0.5					
AB42-03-5				4.0(0.47)	0.4					
AB42-03-6				5.0(0.63)	0.25					
AB42-03-7				7.0(1.00)	0.15					

- 使用流体：空気・水・油 50mm²/s
以下 凍結なきこと - 10~40



- 使用流体：ガス・空気・真空
(1.33×10²Pa)水・温水・灯油・油
(50mm²/s)以下・蒸気



注1：AB31、AB41シリーズは、通電開式の2方口電磁弁で使用される流体によって、ボディとシール材質を組み合わせ、必要とする流量と、圧力の関係からオリフィスと圧力を選定し、流体の温度、周囲状況によってコイルの仕様を決めて最適組合せを選定して御利用いただきます。



使用流体・AC・DC電源により最高作動差圧力は変わります。

- 電圧 - AC100V・200V(50/60Hz)・AC110V・220V(60Hz)・電圧特注・DCあり
- 電線接続 - グロメット(標準)・DIN端子・オープンフレーム・端子箱(オプション)
- マニホールド化可能(AB2を除く)
- 流体が蒸気の時形番のあとに - C 4 Aを追記して下さい。