

CKD 流体制御用2ポート電磁弁

CKD(株)

100112

ADK21シリーズパイロットキック式2ポート弁(通電時開形)

形番	価格	接続口径	オリフィス(mm)	作動圧力範囲 MPa	外形寸法(mm)				
					A	H	E	F	G
ADK21-32A-03A	35,150	Rc1 ¹ / ₄	35	0~0.7 (タイプにより若干異なります)	125	-	185.5	112	Rc1 ¹ / ₄
ADK21-32F-03A	39,270	32フランジ			170	135	226	-	-
ADK21-40A-03A	40,540	Rc1 ¹ / ₂	43		140	-	195.5	122	Rc1 ¹ / ₂
ADK21-40F-03A	44,970	40フランジ			180	140	235.5	-	-
ADK21-50A-03A	54,320	Rc 2	53		160	-	211.5	132	Rc 2
ADK21-50F-03A	59,390	50フランジ			180	155	252	-	-

APK21シリーズパイロットキック式2ポート・ピストン駆動弁

形番	価格	接続口径	オリフィス(mm)	作動圧力範囲 MPa	外形寸法(mm)				
					A	H	E	F	G
APK21-32A-03A	36,740	Rc1 ¹ / ₄	35	0~0.7 (タイプにより若干異なります)	125	-	185.5	112	Rc1 ¹ / ₄
APK21-32F-03A	40,700	32フランジ			170	135	226	-	-
APK21-40A-03A	41,970	Rc1 ¹ / ₂	43		140	-	195.5	122	Rc1 ¹ / ₂
APK21-40F-03A	46,550	40フランジ			180	140	235.5	-	-
APK21-50A-03A	56,050	Rc 2	53		160	-	211.5	132	Rc 2
APK21-50F-03A	61,290	50フランジ			180	155	252	-	-

AD21シリーズパイロット式2ポート・ダイヤフラム駆動弁

形番	価格	接続口径	オリフィス(mm)	作動圧力範囲 MPa	外形寸法(mm)				
					A	H	E	F	G
AD21-32A-03A	31,200	Rc1 ¹ / ₄	35	0.02~0.7 (タイプにより若干異なります)	125	-	163	112	Rc1 ¹ / ₄
AD21-32F-03A	36,900	32フランジ			170	135	203.5	-	-
AD21-40A-03A	38,490	Rc1 ¹ / ₂	43		140	-	172	122	Rc1 ¹ / ₂
AD21-40F-03A	44,190	40フランジ			180	140	212	-	-
AD21-50A-03A	48,300	Rc 2	53		160	-	187	132	Rc 2
AD21-50F-03A	55,100	50フランジ			180	155	227.5	-	-

AP21シリーズパイロット式2ポート・ピストン駆動弁

形番	価格	接続口径	オリフィス(mm)	作動圧力範囲 MPa	外形寸法(mm)				
					A	H	E	F	G
AP21-32A-03A	35,000	Rc1 ¹ / ₄	35	0.05~1.2 (タイプにより若干異なります)	125	-	162.5	112	Rc1 ¹ / ₄
AP21-32F-03A	38,490	32フランジ			170	135	203	-	-
AP21-40A-03A	40,850	Rc1 ¹ / ₂	43		140	-	171.5	122	Rc1 ¹ / ₂
AP21-40F-03A	44,190	40フランジ			180	140	211.5	-	-
AP21-50A-03A	54,320	Rc 2	53		160	-	186.5	132	Rc 2
AP21-50F-03A	57,800	50フランジ			180	155	227	-	-

- 注1) 上記形番は基本の接続口径まで表示します。その他の組合せについては形番表示方法を参照ください。上記価格はボディ：青銅、シール：ニトリル仕様です。
 注2) ダイオード付コイルの最高作動圧力はDCコイルと同じです。
 注3) 定格電圧の変動は±10%以内で使用ください。
 注4) RcはPTと同じです。

AD22シリーズ2ポート・ダイヤフラム駆動弁(通電時閉形)

形番	価格	接続口径	オリフィス(mm)	作動圧力範囲 MPa	外形寸法(mm)				
					A	H	E	F	G
AD22-32A-03A	38,950	Rc1 ¹ / ₄	35	0.02~0.5 (タイプにより若干異なります)	125	-	176.5	112	Rc1 ¹ / ₄
AD22-32F-03A	44,340	32フランジ			170	135	217	-	-
AD22-40A-03A	48,770	Rc1 ¹ / ₂	43		140	-	185.5	122	Rc1 ¹ / ₂
AD22-40F-03A	54,320	40フランジ			180	140	225.5	-	-
AD22-50A-03A	61,120	Rc 2	53		160	-	200.5	132	Rc 2
AD22-50F-03A	67,940	50フランジ			180	155	241	-	-

AP22シリーズパイロット式2ポート・ピストン駆動弁

形番	価格	接続口径	オリフィス(mm)	作動圧力範囲 MPa	外形寸法(mm)				
					A	H	E	F	G
AP22-32A-03A	46,090	Rc1 ¹ / ₄	35	0.05~0.5 (タイプにより若干異なります)	125	-	176	112	Rc1 ¹ / ₄
AP22-32F-03A	49,570	32フランジ			170	135	216.5	-	-
AP22-40A-03A	54,320	Rc1 ¹ / ₂	43		140	-	185	122	Rc1 ¹ / ₂
AP22-40F-03A	57,800	40フランジ			180	140	225	-	-
AP22-50A-03A	70,470	Rc 2	53		160	-	200	132	Rc 2
AP22-50F-03A	73,790	50フランジ			180	155	240.5	-	-

- 注1) 上記形番は基本の接続口径まで表示します。その他の組合せについては形番表示方法を参照ください。上記価格はボディ：青銅、シール：ニトリル仕様です。
 注2) ダイオード付コイルの最高作動差圧力はDCコイルと同じです。
 注3) 定格電圧の変動は±10%以内で使用ください。
 注4) RcはPTと同じです。

●使用流体

空気、不活性ガス、水、灯油、油(50cst以下)
 真空(10Torr)：ADK、APKシリーズのみ

フランジタイプ外形寸法

●APK21-32F-50F
 ADK21 40F

32F
 ADK-40F-50F
 3AのDC仕様のみ(D)(E)の寸法になります。

ネジ込みタイプ外形寸法

●APK21-32A-50A
 ADK21 40A

32F
 ADK-40F-50F
 3AのDC仕様のみ(D)(E)の寸法になります。

フランジタイプ外形寸法

●AD21・22-32F-50F
 AP21・22 40F

32F
 ADK-40F-50F
 3AのDC仕様のみ(D)(E)の寸法になります。

ネジ込みタイプ外形寸法

●AD21・22-32A-50A
 40A

32F
 ADK-40F-50F
 3AのDC仕様のみ(D)(E)の寸法になります。



1 圧入・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機粉体

工場設備・環境