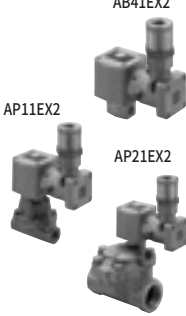


体系表

防爆型 多种流体用直动式·先导式2·3 通电磁阀 (防爆型多用途流体阀)

EXA
FWD
HNB/G
USB/G
FAB/G
FGB/G
FVB
FWB/G
FHB
FLB
AB
AG
AP・AD
APK・ADK
干燥空气用
EX防爆型
防爆型
HVB・HVL
S◇B・NAB
LAD・NAD
水用相关
NP・NAP・NVP
SNP
CHB/G
MXB/G
其他阀
SWD・MWD
集尘用
CVE・CVSE
CCH・CPE/D
生命科学
燃气
自动洒水
室外专用
特殊流体
接单生产品
卷末

防爆结构	通口数	机种名称		结 构	动作分类	使用流体						
						空气	低真空	水	煤油	油 (50mm ² /S以下)	蒸汽	
Ex d IIB T4	2通		AB41EX4	直动式	NC(通电时开)型	●	●	●	●	●		
	3通		AG41EX4	直动式	通用型	●	●	●	●	●		
			AG43EX4		NC加压型	●	●	●	●	●		
			AG44EX4		NO加压型	●	●	●	●	●		
	2通		AP11EX4	先导式 活塞驱动	NC(通电时开)型	●		●	●	●		
			AP21EX4		NC(通电时开)型	●		●	●	●		
			AD11EX4	先导式 膜片驱动	NC(通电时开)型	●		●	●	●		
			AD21EX4		NC(通电时开)型	●		●	●	●		
			ADK11EX4	先导突跳式 隔膜驱动	NC(通电时开)型	●	●	●	●	●		
Ex d IIB T2	2通		AB41EX2	直动式	NC(通电时开)型	●		●	●	●	●	
			AP11EX2	先导式 活塞驱动	NC(通电时开)型	●		●	●	●	●	
			AP21EX2		NC(通电时开)型	●		●	●	●	●	

● 防爆性能

防爆结构	日本认证(TIIS) ※1	韩国认证(KOSHA) ※1	检测型号	电压	通口数	线圈绝缘等级	环境温度	流体温度	适用电磁阀
Ex d IIB T4	第TC20594号	16-AV4BO-0150X	EH21-G	AC	2	180 (H)	-10~ +50℃	-10~ +60℃	●直动式 (AB41EX4系列)
	第TC20618号	16-AV4BO-0147X	EB21-G	DC 二极管内置 AC		130 (B)			●先导式 活塞驱动 (AP11EX4・AP21EX4系列) 膜片驱动 (AD11EX4・AD21EX4系列)
	第TC20593号	16-AV4BO-0153X	EH31-G	AC	3	180 (H)			●直动式 (AG41EX4系列)
	第TC20617号	16-AV4BO-0149X	EB31-G	DC 二极管内置 AC		130 (B)			●直动式 (AG43EX4系列) ●直动式 (AG44EX4系列)
	第TC20592号	16-AV4BO-0152X	EH23-G	AC	2	180 (H)			●先导突跳式隔膜驱动 (ADK11EX4系列)
	第TC20616号	16-AV4BO-0148X	EB23-G	DC 二极管内置 AC		130 (B)			
Ex d IIB T2	第TC20614号	16-AV4BO-0151X	EH21-G	AC	2	180 (H)	-10~ +40℃	+5~+ 170℃	●直动式 (AB41EX2系列) ●先导式活塞驱动 (AP11EX2・AP21EX2系列)

※1 根据型号的防爆认证机构符号, 为日本或韩国一方认证。

	配管口径											记载页码
	Rc1/4	Rc3/8	Rc1/2	Rc3/4	Rc1	Rc1 1/4	32 法兰	Rc1 1/2	40 法兰	Rc2	50 法兰	
	●	●										374
	●	●										378
	●	●										
	●	●										
			●	●	●							382
						●	●	●	●	●	●	386
			●	●	●							392
						●	●	●	●	●	●	396
			●	●	●							402
	●	●										406
			●	●	●							410
						●	●	●	●	●	●	414

EXA
FWD
HNB/G
USB/G
FAB/G
FGB/G
FVB
FWB/G
FHB
FLB
AB
AG
AP・AD
APK・ADK
干燥空气用
EX防爆型
防爆型
HVB・HVL
S◇B・NAB
LAD・NAD
水用相关
NP・NAP・NVP
SNP
CHB/G
MXB/G
其他阀
SWD・MWD
集尘用
CVE・CVSE
CCH・CPE/D
生命科学
燃气
自动洒水
室外专用
特殊流体
接单生产产品
卷末