

SIEMENS



**Выпуск новых
приводов GSD161.9A
для шаровых клапанов**

Введение

GSD161.9A – приводы для шаровых клапанов на 2 Nm с управляющим сигналом 0(2)...10 В, питанием AC/DC 24 В и временем позиционирования – 30 с. Подходят для шаровых клапанов с внутренней и наружной резьбой от DN15 до DN25.

Обзор линейки приводов для шаровых клапанов к июлю 2017

Линейка приводов Siemens Acvatix™ к июлю 2017 будет дополнена GLD161.9E на 8 Nm, со временем позиционирования – 30 с и управляющим сигналом 0(2)..10 В.

Приводы для шаровых клапанов к июлю 2017

		2 Nm		5 Nm	7 Nm	8/10Nm	
		GQD	GSD	GDB	GMA	GLD (8Nm)	GLB (10Nm)
Operating Voltage (V)		AC/DC 24	AC/DC 24	AC/DC 24 AC100..240	AC/DC 24	AC/DC 24	AC/DC 24 AC100..240
Positioning Signal		3P 0..10V	0(2)..10V	2P, 3P 0(2)..10V	3P 0..10V	0(2)..10V	2P, 3P 0(2)..10V
Positioning Time		30s	30s	150s	90s	30s	150s
Spring Return		✓			✓		
CONTROL BALL VALVE	DN15						
	DN20	NO CHANGE	AVAILABLE April '17	AVAILABLE Oct '16			
	DN25						
	DN32				NO CHANGE	COMING July '17	AVAILABLE Oct '16
	DN40						
	DN50						
6-PORT CONTROL BALL V.	DN10		AVAILABLE April '17	AVAILABLE Oct '16			
	DN20						

2- и 3-точечные приводы для шаровых клапанов - июль 2017

		2 Nm		5 Nm	7 Nm	10Nm
		GQD	GSD (existing)	GDB	GMA	GLB
Operating Voltage (V)		AC/DC 24 AC230	AC/DC 24 AC230	AC/DC 24 AC100..240	AC/DC 24	AC/DC 24 AC100..240
Positioning Signal		2P	2P	2P, 3P 0(2)..10V	3P	2P, 3P 0(2)..10V
Positioning Time		30s	30s	150s	90s	150s
Spring Return		✓			✓	
CHANGEOVER CLOSE OFF BALL VALVES	DN15					
	DN20	NO CHANGE	NO CHANGE			
	DN25				NO CHANGE	AVAILABLE Oct'16
	DN32					
	DN40					
	DN50					
6PORT CLOSE- OFF WITH PICV	DN10		NO CHANGE	AVAILABLE Oct'16		
	DN20					

Приводы для шаровых клапанов на 2 Нм

Тип	Заказной номер	Управление	Рабочее напряжение	Управляющий сигнал Y	Доп. переключатели	Переключение направления вращения
GSD161.9A	S55499-D232	0(2)..10 В	AC 24 В ~ / DC 24...48 В ==	DC 0/2...10 В ==	Нет	Да

Комбинации приводов GSD161.9A и шаровых клапанов VA..61.. (2-ходовые) / VB..61.. (3-ходовые)

Шаровые клапаны				k_{vs} [м ³ /час]	DN	GSD161.9A	
Внутренняя резьба	Rp	Наружная резьба	G..B			Δp_{max}	Δp_s
–	–	VAG61.15..	G 1 B	1...6.3	15	350	1400
VAI61.15..	Rp ½"	–	–	1...10	15		
VAI61.20..	Rp ¾"	VAG61.20..	G 1 ¼ B	4...10	20		
VAI61.25..	Rp 1"	VAG61.25..	G 1 ½ B	6.3...16	25		
VBI61.15..	Rp ½"	VBG61.15..	G 1 B	1.6...6.3	15	–	–
VBI61.20..	Rp ¾"	VBG61.20..	G 1 ¼ B	4...6.3	20		
VBI61.25-10	Rp 1"	VBG61.25-10	G 1 ½ B	10	25		

Комбинации GSD161.9A и VWG41.10.. (6-ходовые шаровые клапаны)

6- ходовые шаровые клапаны	GSD161.9A
Тип	Δp_{max}
VWG41.10...	200 кПа

Контакты

Александр Кабанов
Специалист по продукции

Россия
115184, Москва
Ул. Большая Татарская, 9
+7(495)7372338
alexander.kabanov@siemens.com