Номер заказа



Стандартное оснащение:

- Напряжение 3х380 V AC
- Клеммное присоединение
- 2 выключатели момента
- 2 выключатели положения
- 2 добавочные выключатели положения
- Нагревательное сопротивление с термическим выключателем
- Механическое присоединение фланцевое
- Местный указатель положения
- Блокирование моментовых выключателей в концевых положениях

154. | X | - | X | X | X | X | X | / | A | X | X |

- Управление вручную
- Степень защиты ІР 55

Таблица спецификации МО 4-А

		+			
IEC 60721		GOST 15150		Степень	
Version	Ambient temperature	Изготовление для среды	Температура окружающей среды	защиты	
standard	-25°C + +55°C	умеренной (УЗ.1)	от -25°C до + 55°C	IP 55	0
Stanuaru	-25 C + +55 C	умеренной (33.1)	01-23 С до 1 33 С	IP 67	1
cold	-40°C ÷ +40°C	умеренной и	от -40°С до + 40°С	IP 55	4
Cold	-40 C + +40 C	холодной (УХЛЗ)	01-40 С до 1 40 С	IP 67	3
tropics	-25°C ÷ +55°C	тропической (Т3)	от -25°C до + 55°C	IP 55	5
uopics	-20 C + +55 C	тропической (то)	01-23 С Д0 + 33 С	IP 67	6
sea	-40°C ÷ +55°C	морской (М3)	от -40°C до + 40°C	IP 67	7

Электрическое присоединение	Питающее напряжение ²⁵⁾	Схема включения	+
	Y/∆ 380 V AC	Z279a	0
На кваминия калалия	Y/∆ 400 V AC	Z279a	1
На клеммную колодку	Y/∆ 380 V AC - с реверсивными контакторами	Z297d	2
	Y/∆ 400 V AC - с реверсивными контакторами	Z297d	3

32) 33) Выключающий	Мин. гарантирован. момент при	Частота вращения	Электродвигатель 3х400 (380) V, 50Hz		+	
момент	номиженном напряж U=80%Un	выходного вала	Мощность	Обороты	³⁵⁾ Ток	
	200 Nm	10 min ⁻¹	370 W	919 min ⁻¹	1.2 A	Α
150 ÷ 250 Nm		16 min ⁻¹	550 W	1395 min ⁻¹	1.46 A	С
130 ÷ 250 Nm		25 min ⁻¹	750 W	1395 min ⁻¹	1.91 A	E
		50 min ⁻¹	1250 W	1 339 min ⁻¹	3.1 A	G

Исполнение панеля		Диапазон числа обор	0	1	
управления Выключатели		без датчика положения	с датчиком сопротивления	Схема включения	
Электромеханическая доска		1 ÷ 3	1.75; 3		1
с шаговой установкой и блоком положения без местного управления	S1/S2, S3/S4, S5/S6	5.7 ÷ 685	5.7; 10.5; 19; 34 ; 63; 113; 206; 375; 685	Z403a+Z41a	2

Датчик і	оложения	Включение	Выход	Схема включения	+
Без д	атчика	-	-	-	Α
	Простой		1 x 100 Ω	750	В
Резистивный	Tipocrovi		1 x 2 000 Ω	Z5a	
Резистивный	Двойной	_	2 x 100 Ω	Z6a	
	двоинои		2 x 2 000 Ω		
		2-проводник	4 - 20 mA	Z10a	S
			0 - 20 mA		Т
		3-проводник	4 - 20 mA	Z257d	٧
Электронный датчик			0 - 5 mA		Υ
положения - токовый		2-проводник	4 - 20 mA	Z269e	Q
			0 - 20 mA		U
		3-проводник	4 - 20 mA	Z260e	W
			0 - 5 mA		Z
Емкостный	Без источника	2	4 00 4	Z10d	T
CPT	С источником	2-проводник	4 - 20 mA	Z269j	J

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград +7 (8442) 45-94-42 Екатеринбург +7 (343) 302-14-75 Ижевск +7 (3412) 20-90-75 Казань +7 (843) 207-19-05 Краснодар +7 (861) 238-86-59 Красноярск +7 (391) 989-82-67 Москва +7 (499) 404-24-72 Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48 Омск +7 (381) 299-16-70 Пермь +7 (342) 233-81-65 Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65 Самара +7 (846) 219-28-25 Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09 Саратов +7 (845) 239-86-35 Сочи +7 (862) 279-22-65

Номер заказа 154. X - X X X X X X / A X X

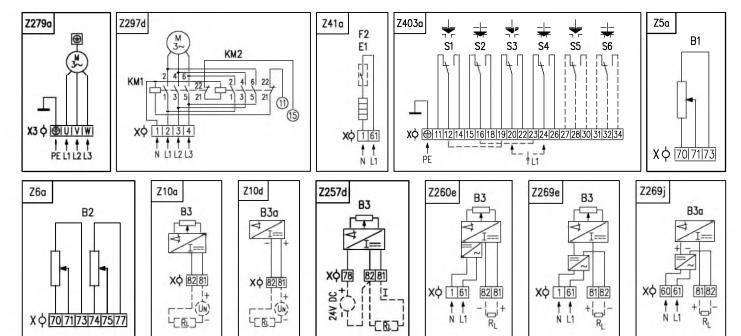
Механическое г	трисоединение	Фланец	Форма присоединительной детали		Эскиз	Ţ	
	DIN 3338		С	20/Ø35/Ø52	P-2023	Α	
	DIN 3210	F14 -	F14	D	Ø30	P-2024	В
Без адаптора	pa DIN 3210			E	Ø30	P-2025	С
	ISO 5210				В3	Ø30	P-2067
	OST 26-07-763	Ø135/4xM13	5 зуб 35°/37°	Ø45/Ø58	P-2026	E	
С адаптерем	ISO 5210	F14	E44	А	Ø10	P-2027/A	F
Садаптерем	ISO 5210		B1	Ø60	P-2028	Н	

	Добавочное оснащение	А	+	+
Злектрог	ривод повышенной безопасности дла обслуживаемых помещений	Α		
Α	Без добавочного оснащения; выключающий момент установлен на максимальную величину из избранного диапазона			
В	Установка выключающего момента на требуемую величину		0	3
С	Установка рабочего хода на требуемую величину		0	4
Н	Позолоченные контакти выключателей. Детали по консультации с заводом-производителем.		4	0
Разреше	нные комбинации и код исполнения: B+C=06, H+B=41, H+C=42, H+B+C=44			

Примечания:

- 10) Смотри "Рабочая окружающая среда" Общие указания
- 25) Другое напряжение по договору с заводом-изготовителем (3x500; 3x480; 3x415 VAC).
- 32) Выключающий момент укажите в заказе. Если он не указан, будет установлен максимальный момент указанного диапазона.
 Про температуры от +40 °C до +55 °C макс. момент выключения надо умножить коефициентом 0,87.
 Пусковой момент является мин. 1.3 кратным макс. выключающего момента.
 33) Максимальный нагрузочный момент является:
- - 0.7 кратным макс. выкючающего момента в режиме работы S2-10мин., или S4-25%, 6-90 циклов/час.
 - 0.5 кратным макс. выкючающего момента в режиме работы S4-25%, 90-1200 циклов/час.
- 35) Приведены величины в силе для 3х400 VAC.
- 44) Микровыключтели положения S3, S4 настраиваются на специфицированное число рабочих оборотов. Если число оборотов в заказе не указанно, настраиваются на 3 или 34 оборотов. При настройке числа оборотов помимо числа указанного в Таб., относительно понизится омическая величина датчика, и от величины ниже 75%, относительно понизится и величина выходных сигналов электронного датчика.

Схемы включения МО 4-А



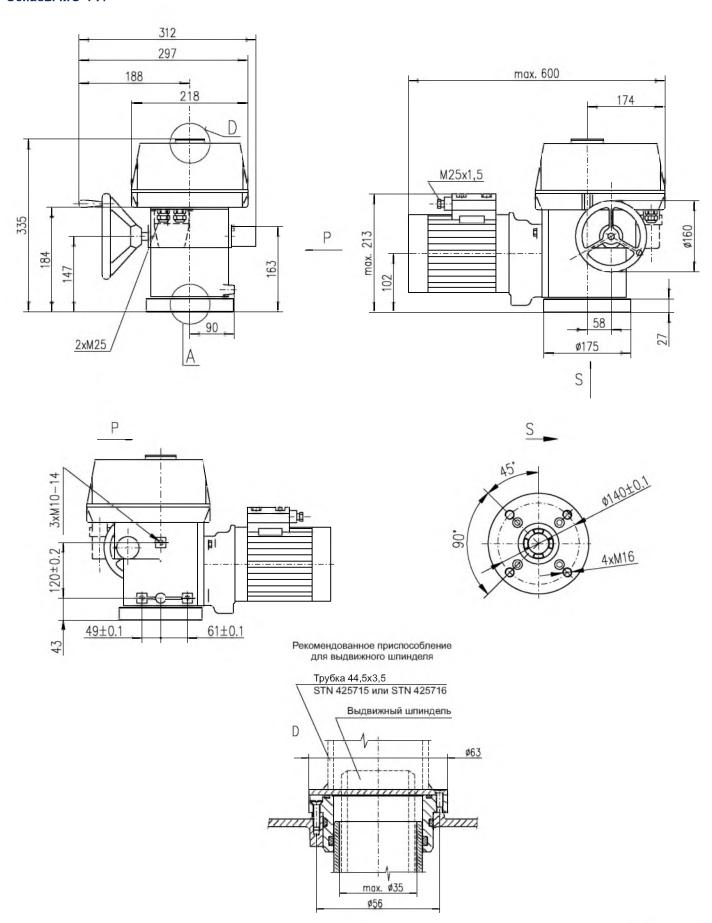
Электрическое присоединение:

Электрическое присоединения. Для электрического присоединения электроприбода встроенны два или три кабельных ввода: - один дла силовых цепей электродвигателя, для кабеля Ø 8 до 14,5 mm - второй для цепей управления, для кабеля Ø 12,5 до 19 mm - третий дла цепей датчика положения Ø 6 до 10,5 mm

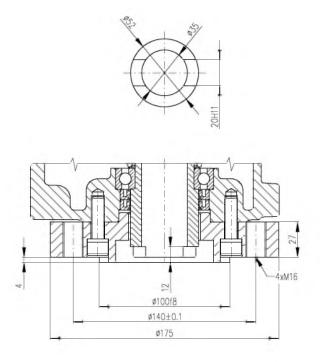
Символическое обозначение:

Z5aсхема включения резистивново датчика, простого
Z6aсхема включения резистивново датчика, двойного
Z10aсхема включения электронного датчика положения - 2-проводниковый без источника
Z10dсхема включения емкостного датчика СРТ - 2-проводниковый без источника
Z41aсхема включения нагревательного сопротивления
2257 дсхема включения электронного датчика положения - 3-проводниковый без источника
Z260eсхема включения электронного датчика положения - 3-проводниковый с источником
Z269eсхема включения электронного датчика положения - 2-проводниковый с источником
Z269jсхема включения емкостного датчика СРТ - 2-проводниковый с источником
Z279aсхема включения трехфазного электродвигателя
Z297dсхема включения трехфазного электродвигателя с реверсивными контакторами
Z403aсхема включения выключателей момента и положения
В1 датчик резистивный, простой
В2 датчик резистивный, двойной
ВЗ электронный датчик положения или емкостный датчик положения СРТ
S1 выключатель момента в направлении "открыто"
\$2 выключатель момента в направлении "закрыто"
S3 выключатель положения "открыто"
\$4 выключатель положения "закрыто"
S5 добавочный выключатель положения "открыто"
S6 добавочный выключатель положения "закрыто"
Мэлектродвигатель
Сконденсатор
Е1нагревательное сопротивление
F2 термический выключатель нагревательного сопротивления
Хклеммная колодка
X3клеммная колодка электродвигателя
R _L нагрузочное сопротивление
I выходные токовые сигналы
КМ1, КМ2 реверсивный контрактор

Зскизы МО 4-А

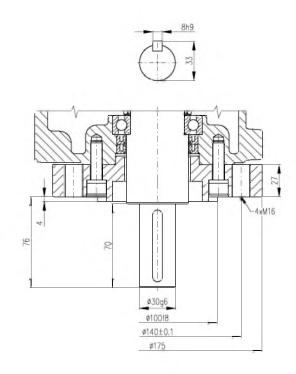


Форма С



P-2023

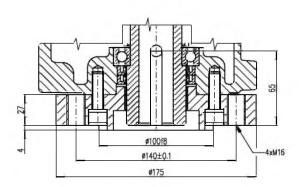
Форма **D**



P-2024

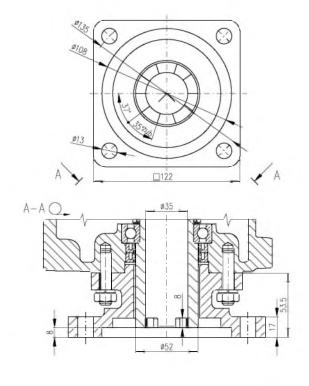
Форма В3



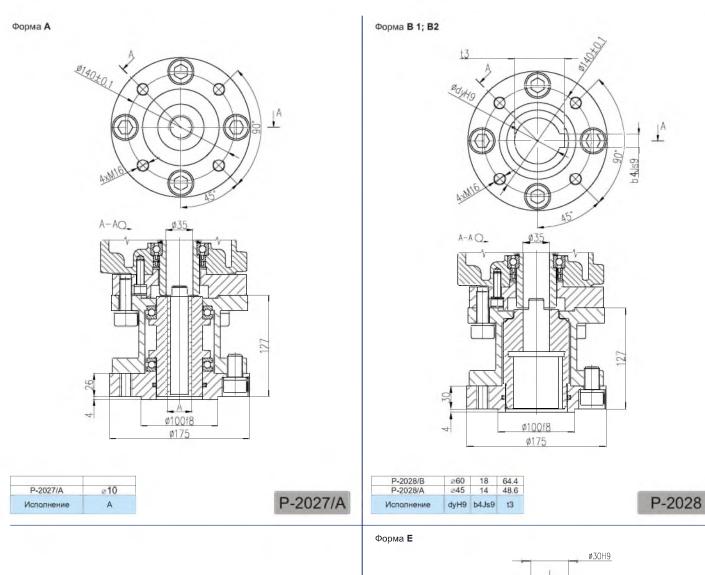


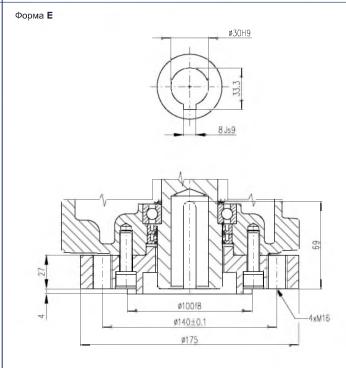
P-2067

5х зуб



P-2026





По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград +7 (8442) 45-94-42 Екатеринбург +7 (343) 302-14-75 Ижевск +7 (3412) 20-90-75 Казань +7 (843) 207-19-05 Краснодар +7 (861) 238-86-59 Красноярск +7 (391) 989-82-67 Москва +7 (499) 404-24-72 Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48 Омск +7 (381) 299-16-70 Пермь +7 (342) 233-81-65 Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65 Самара +7 (846) 219-28-25 Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09 Саратов +7 (845) 239-86-35 Сочи +7 (862) 279-22-65