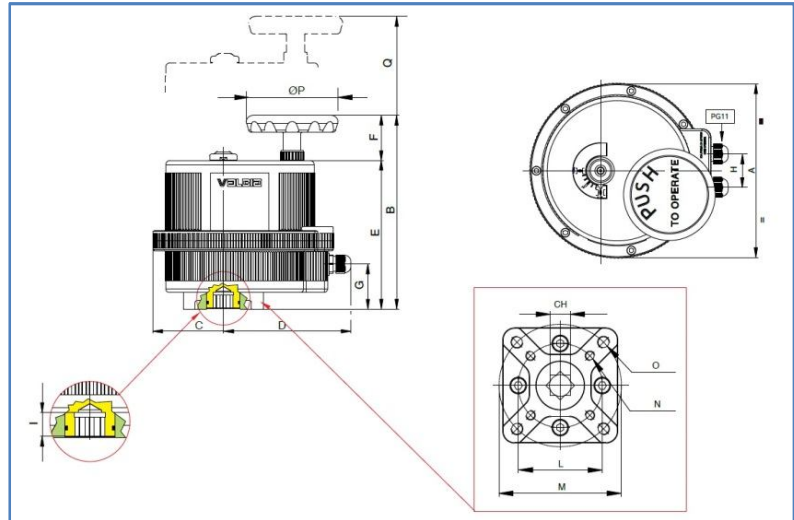


Серия – VB для общепромышленного применения



MOD	ISO5211	CH	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	ØP	Q
VB015	F03-F05	11	123	142	43	121	126	16	103	32	14	36	50	M5x12	M6x14	68	65
VB030	F03-F05	11	157	188	61	130	146	42	33	36	12	36	50	M5x12	M6x14	65	100
VB060	F05-F07	14	185	215	68	147	173	42	51	36	16	50	70	M6x15	M8x17	65	110
VB110	F05-F07	17	211	232	84	153	178	54	54	40	19	70	102	M8x20	M10x20	110	115
VB190	F07-F10	17	211	232	84	153	178	54	54	40	19	70	102	M8x20	M10x20	110	115
VB270	F07-F10	22	222	233	77	170	182	52	54	40	24	70	102	M8x20	M10x20	110	115
VB350	F07-F10	22	222	233	77	170	182	52	54	40	24	70	102	M8x20	M10x20	110	115

Технические характеристики электроприводов							
Модель	VB015	VB030	VB060	VB110	VB190	VB270	VB350
Напряжение	12V AC/DC, 24V AC/DC, 100-240V AC						
Макс. усилие, Нм	15	30	60	110	190	270	350
Время срабатывания, сек	10	8	9	27	27	50	50
Ограничитель усилия	+	+	+	+	+	+	+
Защита	IP65	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Угол поворота (под заказ)	0-90° (180°/270°)	0-90° (180°/270°)	0-90° (180°/270°)	0-90° (180°/270°)	0-90° (180°-270°)	0-90° (180°-270°)	0-90° (180°-270°)
Ручной дублер	+	+	+	+	+	+	+
Обогреватель (при -25°C)	+	+	+	+	+	+	+
Индикатор положения	+	+	+	+	+	+	+
Концевые выключатели	2 SPDT	2 SPDT	2 SPDT	2 SPDT	2 SPDT	2 SPDT	2 SPDT
Присоединение ISO 5211	F03-F05	F03-F05	F05-F07	F07-F10	F07-F10	F07-F10	F07-F10
Размер квадрата, мм	11	11	14	17	17	22	22
Размер квадрата (опция), мм	9	9-14	11-17	14-22	14-22	17	17
Температура	-20°+55°C	-20°+55°C	-20°+55°C	-20°+55°C	-20°+55°C	-20°+55°C	-20°+55°C
Кабельный ввод	PG11	PG11	PG11	PG11	PG11	PG11	PG11
Вес, кг	1,40	2,30	3,30	4,90	4,90	6,00	6,00

Артикул для заказа электрических приводов VALBIA								
		VB015	VB030	VB060	VB110	VB190	VB270	VB350
Стандартное исполнение 0-90°	12V AC/DC	85L10001	85L10003	85L10006	85L10011	85L10019	85L10027	85L10035
	24V AC/DC	85L00001	85L00003	85L00006	85L00011	85L00019	85L00027	85L00035
	220V AC	85H00001	85H00003	85H00006	85H00011	85H00019	85H00027	85H00035
С батарей безопасности	24V AC/DC	-	85L00203	85L00206	85L00211	85L00219	85L00227	85L00235
	220V AC	-	85H00203	85H00206	85H00211	85H00219	85H00227	85H00235
С позиционером 4-20 мА/0-10V вход/выход	12V AC/DC	-	85L10603	85L10606	85L10611	85L10619	85L10627	85L10635
	24V AC/DC	-	85L00603	85L00606	85L00611	85L00619	85L00627	85L00635
	220V AC	-	85H00603	85H00606	85H00611	85H00619	85H00627	85H00635
С потенциометром 5кОм, 1W	12V AC/DC	-	85L12003	85L12006	85L12011	85L12019	85L12027	85L12035
	24V AC/DC	-	85L02003	85L02006	85L02011	85L02019	85L02027	85L02035
	220V AC	-	85H02003	85H02006	85H02011	85H02019	85H02027	85H02035
С батарей и позиционером	24V AC/DC	-	85L0CA03	85L0CA06	85L0CA11	85L0CA19	85L0CA27	85L0CA35
	220V AC	-	85H0CA03	85H0CA06	85H0CA11	85H0CA19	85H0CA27	85H0CA35

Приводы для тяжелых условий эксплуатации HD

Нефтегазовая, химическая перерабатывающая промышленность, электростанции общего назначения, городское водопотребление, обработка сточных вод, канализация, гражданский и военный флот; пищевая промышленность, вентиляция и кондиционирование воздуха

Интеллектуальный привод TEC2000® (Total Electronic Control)



Четверть-оборотный привод



Многооборотный привод

Приводы работают в любых климатических условиях от **-60°C до +77°C**
Приводы поставляются во взрывозащищенном исполнении **1ExdII B+H₂ T4**
Все приводы поставляются с водо- и пыленепроницаемым корпусом **IP68**

Многооборотные приводы: предназначены для создания крутящего момента и выдерживающие большое осевое усилие (область применения: для клиновых задвижек, запорно-регулирующих клапанов, прямоходной арматуры, шлюзных затворов.)

Крутящий момент в диапазоне от **50 Nm** до **47 450 Nm**

Скорость выходного вала от **5 об/мин** до **120 об/мин**

Осевое усилие вплоть до **4700 kN**

создающие только крутящий момент (область применения: для использования с внешними редукторами других производителей – косоугольными, зубчатыми и червячными)

Крутящий момент в диапазоне от **20 Nm** до **2 576 Nm**

Скорость выходного вала от **7 об/мин** до **160 об/мин**

Четверть-оборотные приводы:(область применения: для шаровых кранов, поворотных заслонок, запорных кранов и воздушных клапанов.)

Крутящий момент в диапазоне от **50 Nm** до **542 000 Nm**

Время закрытия от **5 секунд** до **12 минут** (другое время по запросу)

Режимы использования приводов:

режим ОТКРЫТЬ/ЗАКРЫТЬ;

Режим с позиционированием – для установки выбранной скорости потока;

Режим точной регулировки – управление в соответствии с меняющимися условиями

Основные преимущества интеллектуального привода TEC2000:

- Конструкция выполнена по принципу «непроникающей» настройки привода. Для настройки привода с арматурой не требуется действий по вскрытию крышек корпуса
- Клеммный блок с двойной герметизацией, водонепроницаемый
- Проверенная временем надежность механической конструкции и микропроцессорное управление
- Альтернативное размещение модулей: монитор(LDM) и клеммный блок(STD)
- Большой выбор электродвигателей и редукторов
- Калибровка положений через Абсолютный Датчик Положения (APD) - гарантирована 100% точность
- Блок дистанционного управления с ЖК-экраном и пульт дистанционного управления через ИК-порт
- Блок сетевого управления Controlinc® (с протоколами Modbus, Profibus, Device Net, Foundation Fieldbus)

Для получения консультаций и технической информации обращайтесь в офис