

ЭлектрПривор - крупнейший поставщик электродвигателей

Мы производим и поставляем лучшие электродвигатели по всей России, гарантируя их долговечность, надежность и стабильность в партнерских отношениях.

ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ ТИПА Б

Электродвигатели НБ (общего назначения) и ВБ (повышающий) с двухсторонней муфтой используются для комплектации загорной промышленной трубопроводной арматуры, устанавливаемой в помещениях, под навесом и на открытом воздухе. Повышающие электродвигатели ВБ могут устанавливаться во взрывоопасных зонах помещений и наружных установок согласно классификации "Технических устройств электродвигателей" (ТУЭ) в соответствии с максимальной характеристиками ЕКвБВТ4 или ЕКвБВТ4. Предназначены для дистанционного и местного управления загорной арматурой. Электродвигатели НБ и электродвигатели ВБ могут работать в составе автоматического управления, в том числе с использованием микропроцессорной техники. Установочное положение электродвигателя - любое. Электродвигатели рассчитаны для работы в повторно-кратковременном режиме с продолжительностью включения (ПВ) - 25%. Типовая электродвигательная осевая нагрузка осуществляется от сети переменного тока частотой 50 или 60 Гц. Напряжение и частота оповариваются при заказе электродвигателя. При отсутствии требований заказчика электродвигатели поставляются с электродвигателем на напряжение 380 В и частоту 50 Гц.

Основные параметры электродвигателей Б типа

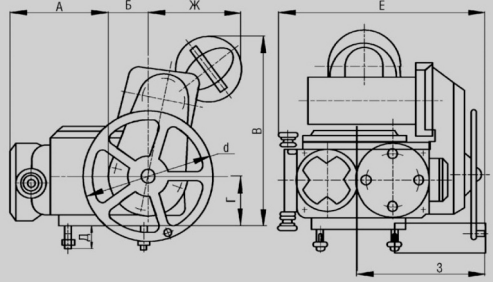
Условное обозначение электродвигателя	Обозначение основного конструктивного документа	Исполнение по взрывозащите и виду контроля кабеля	Крутящий момент на выходном валу, Н·м	Частота вращения выходного вала, рад/с (об/мин)		Число оборотов выходного вала, оборотов для задерживания (определены арматурой, об)	Мощность электродвигателя, кВт	Передающее число		Условие на обход муфты, л/с (об/мин)	Масса нетто, кг (объем, л)							
				пред. опт. ±25%	мини-максимальное			стандартное	разное									
Н-Б1-01	Б099.099-01М1	Общего назначения с салынным водом	от 100 до 300	2,62	25	6	36	1,1-1,5	56	26	53							
Н-Б1-02	02М1											1	6	36	200			
Н-Б1-03	03М1											1	6	36	200			
Н-Б1-04	04М1											1	6	36	200			
Н-Б1-05	05М1											5,24	50	6	36	1,5-1,7	28	13
Н-Б1-06	06М1											36	200					
Н-Б1-07	07М1											2,62	25	1	6	1,1-1,5	56	26
Н-Б1-08	08М1											2,62	25	6	36	1,1-1,5	56	26
Н-Б1-09	09М1											36	200					
Н-Б1-10	10М1											1	6					
Н-Б1-11	11М1	5,24	50	6	36	1,5-1,7	28	13										
Н-Б1-12	12М1	2,62	25	1	6													
Н-Б1-13	13М1	1	6															
Н-Б1-14	14М1	6	36															
Н-Б1-15	15М1	0,63	6	1	6	0,6	224	26										
Н-Б1-16	16М1	1	6															
Н-Б1-17	17М1	6	36															
Н-Б1-18	18М1	36	200															
Н-Б1-19	19М1	2,62	25	18	100	1,1-1,5	56	26										
Н-Б1-20	20М1	5,24	50	18	100	1,5-1,7	28	13										
Н-Б1-21	21М1	2,62	25			1,32	56	26										
Н-Б1-22	22М1	5,24	50			1,7	28	13										
Н-Б1-23	23М1	2,62	25			1,32	56	26										
Н-Б1-24	24М1	5,24	50			1,7	28	13										
Н-Б1-25	25М1	0,63	6	1	800													
Н-Б1-26	26М1	0,63	6			0,5	250	26										
Н-Б1-27	27М1	0,63	6	0,2	1	0,6	224											
Н-Б1-28	28М1	0,63	6	0,2	1	0,5	224	26										
Н-Б1-29	29М1	2,62	25			1,32	56											
Н-Б1-30	30М1	5,24	50	18	100	1,7	28	13										

Условное обозначение электродвигателя	Обозначение основного конструктивного документа	Исполнение по взрывозащите и виду контроля кабеля	Крутящий момент на выходном валу, Н·м	Частота вращения выходного вала, рад/с (об/мин)		Число оборотов выходного вала, оборотов для задерживания (определены арматурой, об)	Мощность электродвигателя, кВт	Передающее число		Условие на обход муфты, л/с (об/мин)	Масса нетто, кг (объем, л)							
				пред. опт. ±25%	мини-максимальное			стандартное	разное									
В-Б1-01	Б099.099-01М1	Взрывозащищенный ЕКвБВТ4	от 100 до 300	2,62	25	6	36	1,1	56	26	67							
В-Б1-02	02М1											1	6	36	200			
В-Б1-03	03М1											1	6	36	200			
В-Б1-04	04М1											1	6	36	200			
В-Б1-05	05М1											5,24	50	6	36	1,5	28	13
В-Б1-06	06М1											36	200					
В-Б1-07	07М1											2,62	25	1	6	0,55	224	26
В-Б1-08	08М1											2,62	25	6	36	0,55	224	26
В-Б1-09	09М1											36	200					
В-Б1-10	10М1											2,62	25	18	100	1,1	56	26
В-Б1-11	11М1	5,24	50	18	100	1,5	28	13										
В-Б1-12	12М1	2,62	25			1,1	56	26										
В-Б1-13	13М1	5,24	50	1	800	1,5	28	13										
В-Б1-14	14М1	0,63	6	1	800	0,55	224	26										
В-Б1-15	15М1	0,63	6	0,2	1	0,55	224	26										
С-Б1-01	Б099.094-01М1	Взрывозащищенный ЕКвБВТ4	от 100 до 300	2,62	25	1	6	1,1	56	26	725							
С-Б1-02	02М1											1	6	36	200			
С-Б1-03	03М1											1	6	36	200			
С-Б1-04	04М1											1	6	36	200			
С-Б1-05	05М1											5,24	50	6	36	1,5	28	13
С-Б1-06	06М1											36	200					
С-Б1-07	07М1											2,62	25	1	6	0,55	224	26
С-Б1-08	08М1											2,62	25	6	36	0,55	224	26
С-Б1-09	09М1											36	200					
С-Б1-10	10М1											2,62	25	18	100	1,1	56	26
С-Б1-11	11М1	5,24	50	18	100	1,5	28	13										
С-Б1-12	12М1	2,62	25			1,1	56	26										
С-Б1-13	13М1	5,24	50	1	800	1,5	28	13										
С-Б1-14	14М1	0,63	6	1	800	0,55	224	26										
С-Б1-15	15М1	0,63	6	0,2	1	0,55	224	26										

Основные габаритные и присоединительные размеры электродвигателей Б, В, Г и Д

Тип электродвигателя	Присоединительные размеры				Вал выходной	Ширина ступицы	Габаритные размеры														
	Обозначение чертежа	строительные размеры	диаметр, мм	высота, мм			диаметр, мм	диаметр, мм	диаметр, мм	диаметр, мм	диаметр, мм	диаметр, мм	диаметр, мм	диаметр, мм	диаметр, мм						
Б	Б099.099-00М1	125x122	108	8	130	13	58	45	8	-	240	90	440	120	-	645	160	376	240	-	
В	Б099.094-00М1	150x150	150	12	220	14	64	70	10	20	6	263	144	790	150	50	790	200	331	660	-
Г	Б099.090-00М1	200x200	200	15	300	16	80	100	15	20	6	320	170	900	180	50	900	250	445	660	-
Д	Б099.105-00М1	300x300	300	20	400	20	100	135	20	30	14	355	200	1070	480	-	820	235	445	660	660

Общий вид и габаритные размеры электродвигателей Б, В и Г



Присоединительные размеры электродвигателей типов Б, В, Г и Д

