

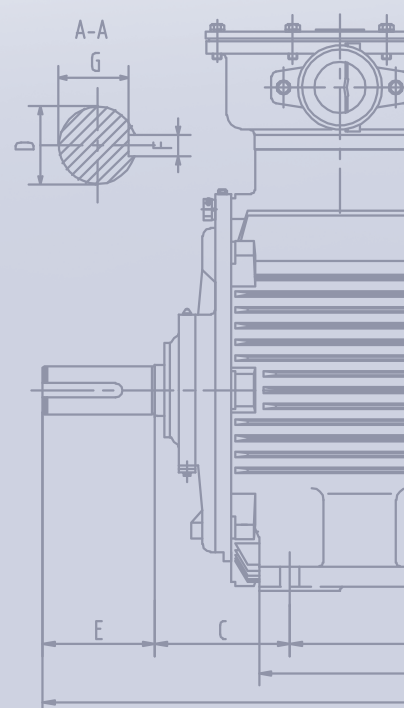
КАТАЛОГ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ НИЗКОГО НАПРЯЖЕНИЯ

OMEC MOTORS

ООО «ОМЕК МОТОРС РУС»

www.omecmotors.ru
info@omecmotors.ru

телефон для связи:
+7 (812) 748-24-14



Серия УВХЗ

КАТАЛОГ № 3

ОМЕК МОТОРС СЕГОДНЯ

ВЗГЛЯД ЧЕРЕЗ ОПЫТ

С офисами в более чем 20 странах Omec Motors является одним из крупнейших независимых производителей и дистрибьюторов в мире. Мы разрабатываем, производим, распределяем и продаем электродвигатели в глобальном масштабе и имеем солидную репутацию в электроиндустрии.

Omec Motors — часть группы PEJA. Вместе с Simotop, Kaiser Motoren и Taylor & Goodman, мы формируем Подразделение электродвигателей PEJA.

Начиная с создания группы PEJA в 1937 году, международный бизнес был в центре активности компании. После Второй мировой войны PEJA продаёт мебель, кровати, предметы домашнего обихода и все, что может быть выгодно продано.

Бизнес с VEM электрические двигатели (с 1964 года) в бывшей ГДР вдохновил PEJA найти китайского партнера по производству электродвигателей. Dutchi Motors основано в 1991 году и продано в 2008 году, после почти 20 лет успешного бизнеса на мировом рынке электродвигателей.

Потребность в Инновациях и многочисленные деловые просьбы клиентов стали основой для создания Omec Motors в 2012 году. Это стало началом успеха, который продолжается по сей день. Мы гордимся тем что общаясь на 14 языках, установили прочные деловые отношения на основе более чем 75-летнего опыта бартерных и торговых сделок.

ОМЕК МОТОРС МЕЖДУНАРОДНАЯ КОМПАНИЯ С ПОЛУВЕКОВЫМ ОПЫТОМ

Вы обращаетесь к надежному партнеру на долгосрочных перспективах



Директор компании
Омек Моторс
Тони Бинеманн



Генеральный Директор
Омек Моторс в России
Львов Ю.С.

YBX3

Высокоэффективные взрывозащищённые трёхфазные асинхронные электродвигатели серии YBX3 (H: 80 – 355 мм)

Общая информация

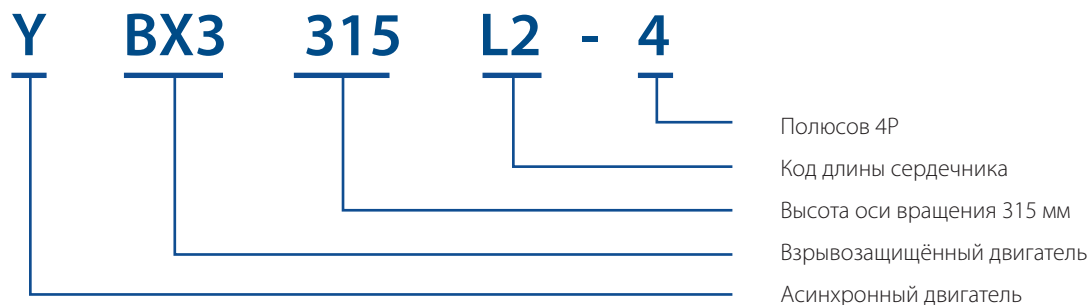
Высокоэффективные взрывозащищённые трёхфазные асинхронные электродвигатели серии **YBX3** — это продукция нашей компании, использующая передовые технологии, как китайского, так и зарубежного производства, которые собрали в себя последние китайские разработки в области взрывозащищённых электродвигателей, промышленные достижения и рыночные наработки, мы проектируем и разрабатываем базовые серии электродвигателей с высоким КПД. Серия **YBX3** является усовершенствованной серией, которые соответствуют положениям третьего стандарта энергоэффективности GB «18613-2012», устанавливающего предел энергоэффективности и рейтинг энергоэффективности трехфазных асинхронных двигателей малого и среднего размера, а также стандарту IEC60034-30-2008, уровень энергоэффективности IE3.

Стандарт GB18613-2012 «Предельные значения энергоэффективности и уровни энергоэффективности для трехфазных асинхронных двигателей малого и среднего размера».

Данная серия электродвигателей соответствует китайскому национальному стандарту GB3836.1-2010 «Взрывоопасная среда Часть 1: общие требования к оборудованию» и стандарту GB3836.2-2010 «Взрывоопасная среда Часть 2: Взрывонепроницаемая оболочка, защита электрооборудования типа "d"». В то же время, огнестойкость конструкции и параметры разработаны в соответствии со стандартом IEC 60079-1 «конструкция и испытание взрывозащищённого корпуса электрооборудования» и стандартом EN50018 «Взрывоопасная среда, электрооборудование с защитой типа "d"». Двигатель имеет тип EX. Стандарты взрывозащищённости: Ex d IIB T4 Gb; Ex d IIC T4 Gb; Ex d I Mb; Ex tD IIIC T130°C Db IP65 соответственно применимые к стационарному оборудованию на угольных шахтах и заводах класса II, IIB, IIC, температурные классы T1-T4 для разных объектов с взрывоопасными газами и смесями.

Как номинальная мощность, так и установочный размер двигателя соответствуют стандартам международной электротехнической комиссии (МЭК).

Условное обозначение типоразмера двигателя



Условия эксплуатации

Номинальное напряжение:	380 В, 660 В, 380/660 В, 660/1140 В
Выходная мощность:	0.75 кВт ~ 315 кВт
Полюсов:	2 – 12
Степень защиты:	IP 55, IP 56
Класс изоляции:	F, H
Класс нагревостойкости:	B
Высота над уровнем моря:	не выше 1000 м
Номинальная частота:	50 Гц, 60 Гц, 70 Гц
Режим работы:	продолжительный (S1)
Температура окружающей среды:	– 60°C ~ + 60°C
Маркировка Ex:	Ex d IIB T4 Gb; Ex d IIC T4 Gb; Ex db I Mb; Ex tD IIIC T130°C Db IP65



Приведённые выше параметры являются стандартными заводскими, если у вас есть какие-либо другие особые требования, вы можете связаться с нами для уточнения.

Технические характеристики (50 гц)

Типоразмер	Выходная мощность (кВт)		Номинальный ток			Частота вращения (об/мин)	КПД % η	Коэф. мощности $\cos \varphi$	Номин. момент	Момент при затормо-женном роторе / Ном. момент	Макс. момент / Номин. момент	Ток при затормо-женном роторе / Номин. ток	Вес
	кВт	л.с.	380В	400В	415В								
YBX3-80M1-2	0.75	1.0	1.8	1.7	1.6	2875	77.4	0.83	2.5	2.2	2.3	6.0	24
YBX3-80M2-2	1.1	1.5	2.5	2.4	2.3	2875	79.6	0.84	3.7	2.2	2.3	6.0	25
YBX3-90S-2	1.5	2.0	3.3	3.2	3.0	2890	81.3	0.84	5.0	2.2	2.3	7.0	35
YBX3-90L-2	2.2	3.0	4.7	4.5	4.3	2890	83.2	0.85	7.4	2.2	2.3	7.0	38
YBX3-100L-2	3	4.0	6.2	5.9	5.7	2891	84.6	0.87	10.0	2.2	2.3	7.0	44
YBX3-112M-2	4	5.5	8.0	7.6	7.4	2914	85.8	0.88	13.3	2.2	2.3	7.0	46
YBX3-132S1-2	5.5	7.5	11.2	10.6	10.2	2918	87.0	0.88	18.1	2.2	2.3	7.5	81
YBX3-132S2-2	7.5	10	14.6	13.9	13.4	2920	88.1	0.88	24.7	2.2	2.4	7.5	89
YBX3-160M1-2	11	15	21.0	20.0	19.2	2930	89.4	0.89	35.9	2.2	2.4	7.5	142
YBX3-160M2-2	15	20	28.4	26.9	26.0	2930	90.3	0.89	48.9	2.2	2.4	7.5	152
YBX3-160L-2	18.5	25	34.7	33.0	31.8	2937	90.9	0.89	60.3	2.2	2.4	7.5	169
YBX3-180M-2	22	30	41.6	39.5	38.1	2940	91.3	0.89	71.5	2.0	2.3	7.5	227
YBX3-200L1-2	30	40	56.2	53.4	51.5	2950	92.0	0.88	97.1	2.0	2.4	7.5	265
YBX3-200L2-2	37	50	68.2	64.8	62.5	2950	92.5	0.89	120	2.0	2.4	7.5	275
YBX3-225M-2	45	60	82.5	78.4	75.6	2960	92.9	0.89	145	2.0	2.3	7.6	340
YBX3-250M-2	55	75	99.5	94.8	91.1	2965	93.2	0.90	177	2.1	2.3	7.6	477
YBX3-280S-2	75	100	135	128	123	2970	93.8	0.90	241	2.0	2.3	7.5	655
YBX3-280M-2	90	120	160	152	146	2970	94.1	0.91	289	2.1	2.3	7.5	733
YBX3-315S-2	110	150	194	185	178	2970	94.3	0.91	353	1.8	2.3	7.0	1140
YBX3-315M-2	132	180	233	221	213	2975	94.6	0.91	424	1.8	2.3	7.0	1170
YBX3-315L1-2	160	220	278	265	255	2975	94.8	0.92	514	1.8	2.3	7.0	1385
YBX3-315L2-2	200	270	348	330	318	2975	95.0	0.92	642	1.8	2.3	7.0	1610
YBX3-355M1-2	220	300	383	364	351	2985	95.0	0.92	704	1.6	2.4	7.0	1680
YBX3-355M2-2	250	340	434	412	398	2980	95.0	0.92	801	1.6	2.4	7.0	1720
YBX3-355L1-2	280	380	485	461	444	2985	95.0	0.92	896	1.6	2.4	7.0	1780
YBX3-355L2-2	315	430	547	520	501	2980	95.0	0.92	1010	1.6	2.4	7.0	1850

синхронная скорость 3000 об/мин

Типоразмер	Выходная мощность (кВт)		Номинальный ток			Частота вращения (об/мин)	КПД % η	Кэф. мощности $\cos \varphi$	Номинал. момент	Момент при заторм. роторе / Ном. момент	Макс. момент / Номинал. момент	Ток при заторм. роторе / Номинал. ток	Вес
	кВт	л.с.	380В	400В	415В				Tn(N.m)	Tst/Tn	Tmax/Tn	Ist/In	кг
YBX3-80M1-4	0.55	0.75	1.5	1.4	1.3	1390	75	0.75	3.8	2.3	2.3	6.3	24
YBX3-80M2-4	0.75	1.0	1.9	1.8	1.7	1400	79.6	0.76	5.2	2.3	2.3	6.0	27
YBX3-90S-4	1.1	1.5	2.7	2.5	2.4	1440	81.4	0.75	7.5	2.3	2.3	6.0	34
YBX3-90L-4	1.5	2.0	3.6	3.4	3.3	1445	82.8	0.75	10.2	2.3	2.3	6.0	38
YBX3-100L1-4	2.2	3.0	4.9	4.6	4.5	1440	84.3	0.81	14.8	2.3	2.3	7.0	46
YBX3-100L2-4	3	4.0	6.5	6.2	6.0	1440	85.5	0.82	20.2	2.3	2.3	7.0	51
YBX3-112M-4	4	5.5	8.6	8.1	7.8	1445	86.6	0.82	26.5	2.3	2.3	7.0	68
YBX3-132S-4	5.5	7.5	11.5	10.9	10.5	1445	87.7	0.82	36.5	2.3	2.3	7.0	85
YBX3-132M-4	7.5	10	15.3	14.5	14.0	1445	88.7	0.83	49.7	2.3	2.3	7.0	105
YBX3-160M-4	11	15	22.1	21.0	20.3	1460	89.8	0.85	72.0	2.2	2.3	7.0	150
YBX3-160L-4	15	20	29.6	28.1	27.1	1460	90.6	0.86	98.1	2.2	2.3	7.5	171
YBX3-180M-4	18.5	25	35.8	34.0	32.8	1470	91.2	0.86	121	2.2	2.3	7.5	211
YBX3-180L-4	22	30	42.3	40.2	38.8	1470	91.6	0.86	143	2.2	2.3	7.5	224
YBX3-200L-4	30	40	57.3	54.4	52.5	1470	92.3	0.86	195	2.2	2.3	7.2	290
YBX3-225S-4	37	50	69.7	66.2	63.8	1480	92.7	0.86	240	2.2	2.3	7.2	346
YBX3-225M-4	45	60	84.3	80.1	77.2	1480	93.1	0.86	291	2.2	2.3	7.2	358
YBX3-250M-4	55	75	103	97.5	94.0	1480	93.5	0.86	356	2.2	2.3	7.2	492
YBX3-280S-4	75	100	139	132	127	1480	94.0	0.88	484	2.2	2.3	7.2	670
YBX3-280M-4	90	120	167	158	153	1480	94.2	0.88	581	2.2	2.3	6.9	743
YBX3-315S-4	110	150	201	191	184	1485	94.5	0.88	710	2.1	2.2	6.9	986
YBX3-315M-4	132	180	241	229	220	1485	94.7	0.88	852	2.1	2.2	6.9	1070
YBX3-315L1-4	160	220	288	273	263	1485	94.9	0.89	1032	2.1	2.2	6.9	1350
YBX3-315L2-4	200	270	359	341	328	1485	95.1	0.89	1291	2.1	2.2	6.9	1572
YBX3-355M1-4	220	300	390	371	357	1490	95.1	0.90	1410	2.1	2.2	6.9	1690
YBX3-355M2-4	250	340	443	421	406	1490	95.1	0.90	1602	2.1	2.2	6.9	1750
YBX3-355L1-4	280	380	495	470	453	1490	95.1	0.90	1795	2.1	2.2	6.9	1800
YBX3-35 5L2-4	315	430	559	531	511	1490	95.1	0.90	2019	2.1	2.2	6.9	1850

синхронная скорость 1500 об/мин

Типоразмер	Выходная мощность (кВт)		Номинальный ток			Частота вращения (об/мин)	КПД % η	Коэф. мощности $\cos \varphi$	Номин. момент	Момент при заторможенном роторе / Ном. момент	Макс. момент / Номин. момент	Ток при заторможенном роторе / Номин. ток	Вес
	кВт	л.с.	380В	400В	415В				Tn(N.m)	Tst/Tn	Tmax/Tn	Ist/In	кг
YBX3-80M1-6	0.37	0.5	1.3	1.2	0.7	910	63	0.7	3.9	1.9	2.1	4	20
YBX3-80M2-6	0.55	0.75	1.5	1.4	0.9	910	75.4	0.72	5.8	1.9	2.1	4	25
YBX3-90S-6	0.75	1.0	2.1	2.0	1.9	934	75.9	0.72	7.7	2.0	2.1	5.5	39
YBX3-90L-6	1.1	1.5	3.0	2.8	2.7	945	78.1	0.72	11.1	2.0	2.1	5.5	41
YBX3-100L-6	1.5	2.0	3.8	3.6	3.5	960	79.8	0.75	15.2	2.0	2.1	5.5	45
YBX3-112M-6	2.2	3.0	5.4	5.1	4.9	964	81.8	0.76	21.9	2.0	2.1	6.5	57
YBX3-132S-6	3	4.0	7.2	6.8	6.6	965	83.3	0.76	29.7	2.1	2.1	6.5	84
YBX3-132M1-6	4	5.5	9.4	9.0	8.6	965	84.6	0.76	39.6	2.1	2.1	6.5	92
YBX3-132M2-6	5.5	7.5	12.6	12.0	11.5	970	86.0	0.76	54.4	2.1	2.1	6.5	104
YBX3-160M-6	7.5	10	16.7	15.9	15.3	970	87.2	0.77	73.8	2.0	2.1	6.5	171
YBX3-160L-6	11	15	24.8	23.5	22.7	975	88.7	0.78	108	2.0	2.1	6.5	180
YBX3-180L-6	15	20	31.4	29.8	28.7	980	89.7	0.81	147	2.0	2.1	7.0	230
YBX3-200L1-6	18.5	25	38.3	36.4	35.1	980	90.4	0.81	180	2.1	2.1	7.0	309
YBX3-200L2-6	22	30	44.3	42.0	40.5	980	90.9	0.83	214	2.1	2.1	7.0	320
YBX3-225M-6	30	40	59.2	56.2	54.2	980	91.7	0.84	292	2.0	2.1	7.0	364
YBX3-250M-6	37	50	70.8	67.3	64.8	980	92.2	0.86	361	2.1	2.1	7.0	535
YBX3-280S-6	45	60	85.8	81.5	78.5	980	92.7	0.86	439	2.1	2.0	7.0	643
YBX3-280M-6	55	75	104	99.2	95.6	980	93.1	0.86	536	2.1	2.0	7.0	735
YBX3-315S-6	75	100	141	134	129	985	93.7	0.86	727	2.0	2.0	7.0	1095
YBX3-315M-6	90	120	169	160	155	985	94.0	0.86	873	2.0	2.0	7.0	1153
YBX3-315L1-6	110	150	206	196	189	985	94.3	0.86	1066	2.0	2.0	6.7	1330
YBX3-315L2-6	132	180	243	231	223	985	94.6	0.87	1280	2.0	2.0	6.7	1485
YBX3-355S-6	160	220	291	277	267	990	94.8	0.88	1543	1.9	2.0	6.7	1610
YBX3-355M1-6	185	250	336	321	310	990	95.0	0.88	1785	1.9	2.0	6.7	1750
YBX3-355M2-6	200	270	363	345	333	990	95.0	0.88	1929	1.9	2.0	6.7	1770
YBX3-355L1-6	220	300	401	381	367	990	95.0	0.88	2122	1.9	2.0	6.7	1800
YBX3-355L2-6	250	340	454	432	416	990	95.0	0.88	2411	1.9	2.0	6.7	1850

синхронная скорость 1000 об/мин

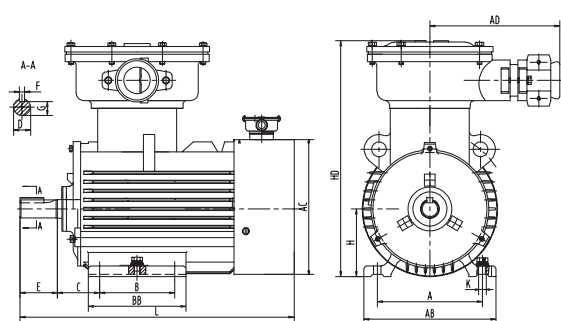
Типоразмер	Выходная мощность (кВт)		Номинальный ток			Частота вращения (об/мин)	КПД % η	Кэф. мощности Cos ϕ	Номин. момент	Момент при заторможенном роторе / Ном. момент	Макс. момент / Номин. момент	Ток при заторможенном роторе / Номин. ток	Вес
	кВт	л.с.	380В	400В	415В								
YBX3-80M1-8	0.18	0.25	0.88	0.84	0.8	650	51.0	0.61	2.6	1.8	1.9	3.3	20
YBX3-80M2-8	0.25	0.37	1.15	1.1	1.06	650	54.0	0.61	3.7	1.8	1.9	3.3	22
YBX3-90S-8	0.37	0.5	1.49	1.41	1.36	660	62.0	0.61	5.4	1.8	1.9	4.0	28
YBX3-90L-8	0.55	0.75	2.17	2.07	1.99	660	63.0	0.61	8.0	1.8	2.0	4.0	30
YBX3-100L1-8	0.75	1.0	2.4	2.28	2.19	690	71.0	0.67	10.4	1.8	2.0	4.0	40
YBX3-100L2-8	1.1	1.5	3.32	3.15	3.04	690	73.0	0.69	15.2	1.8	2.0	5.0	46
YBX3-112M-8	1.5	2.2	4.40	4.18	4.03	700	75.0	0.69	20.5	1.8	2.0	5.0	57
YBX3-132S-8	2.2	3.0	6.04	5.73	5.53	710	78.0	0.71	29.6	1.8	2.0	6.0	83
YBX3-132M-8	3	4.0	7.90	7.51	7.24	710	79.0	0.73	40.4	1.8	2.0	6.0	95
YBX3-160M1-8	4	5.5	10.3	9.8	9.4	720	81.0	0.73	53.1	1.9	2.0	6.0	158
YBX3-160M2-8	5.5	7.5	13.6	12.9	12.5	720	83.0	0.74	73.0	2.0	2.0	6.0	180
YBX3-160L-8	7.5	10	17.8	16.9	16.3	720	85.5	0.75	99.5	2.0	2.0	6.0	181
YBX3-180L-8	11	15	25.1	23.9	23.0	730	87.5	0.76	144	2.0	2.0	6.6	228
YBX3-200L-8	15	20	34.1	32.4	31.2	730	88.0	0.76	196	2.0	2.0	6.6	335
YBX3-225S-8	18.5	25	41.1	39.0	37.6	730	90.0	0.76	242	1.9	2.0	6.6	371
YBX3-225M-8	22	30	47.4	45.0	43.3	730	90.5	0.78	288	1.9	2.0	6.6	398
YBX3-250M-8	30	40	63.4	60.2	58.1	735	91.0	0.79	390	1.9	2.0	6.6	522
YBX3-280S-8	37	50	77.8	73.9	71.2	735	91.5	0.79	481	1.9	2.0	6.6	626
YBX3-280M-8	45	60	94.1	89.4	86.1	735	92.0	0.79	585	1.9	2.0	6.6	722
YBX3-315S-8	55	75	111	106	102	735	92.8	0.81	715	1.8	2.0	6.6	955
YBX3-315M-8	75	100	151	144	139	735	93.0	0.81	975	1.8	2.0	6.6	1160
YBX3-315L1-8	90	120	178	169	163	740	93.8	0.82	1162	1.8	2.0	6.6	1238
YBX3-315L2-8	110	150	217	206	199	740	94.0	0.82	1420	1.8	2.0	6.4	1362
YBX3-355S-8	132	180	261	248	239	740	94.0	0.82	1704	1.8	2.0	6.4	1620
YBX3-355M-8	160	220	315	299	288	740	94.2	0.82	2065	1.8	2.0	6.4	1710
YBX3-355L1-8	185	250	362	344	332	740	94.5	0.82	2388	1.8	2.0	6.4	1900
YBX3-355L2-8	200	270	387	368	355	740	94.5	0.82	2581	1.8	2.0	6.4	2000

синхронная скорость 750 об/мин

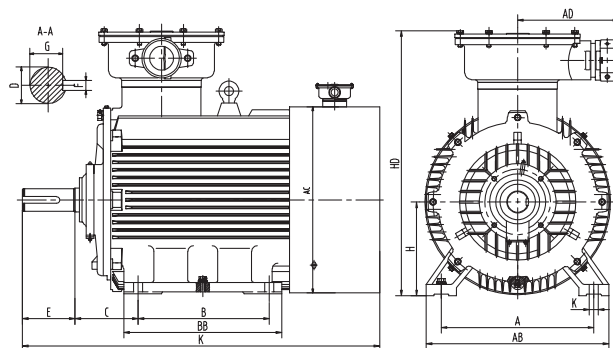
YBX3-315S-10	45	60	99.6	94.7	91.2	590	91.5	0.75	728	1.5	2.0	830	1042
YBX3-315M-10	75	75	121	115	111	590	92.0	0.75	890	1.5	2.0	940	1157
YBX3-315L1-10	75	100	162	154	148	590	92.5	0.76	1214	1.5	2.0	1070	1310
YBX3-315L2-10	90	120	191	181	175	590	93.0	0.77	1457	1.5	2.0	1150	1385
YBX3-355M1-10	110	150	230	218	211	590	93.2	0.78	1781	1.3	2.0	1660	1500
YBX3-355M2-10	132	180	275	261	252	590	93.5	0.78	2137	1.3	2.0	1780	1600
YBX3-355L1-10	160	220	333	317	305	590	93.5	0.78	2590	1.3	2.0	1950	1700
YBX3-355L2-10	185	250	385	366	353	590	93.5	0.78	2995	1.3	2.0	2100	1800

синхронная скорость 600 об/мин

Установочные и габаритные размеры. Корпус с основанием, крышка без фланца (ВЗ)



H80-H132

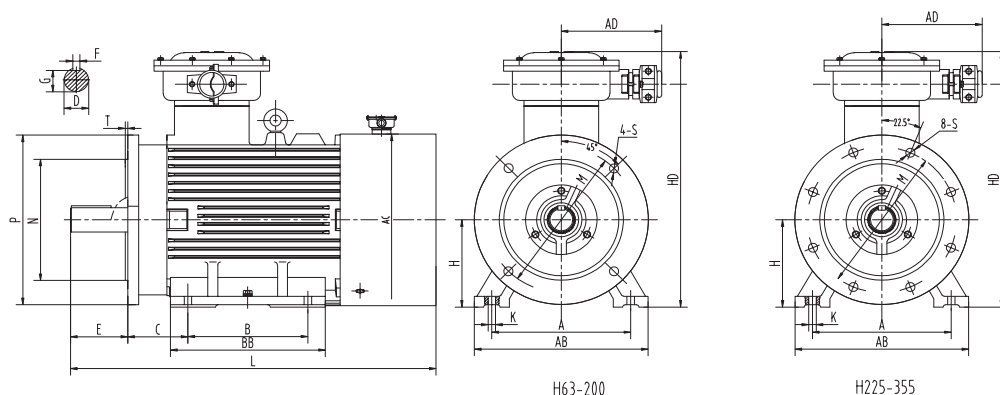


H160-H355

Типо-размер	Полюса	Установочные размеры									Габаритные размеры					
		A	B	C	D	E	F	G	H	K	AB	AC	AD	BB	HD	L
80M	2-8	125	100	50	19	40	6	15.5	80	10	165	165	180	130	320	330
90S	2-8	140	100	56	24	50	8	20	90	10	180	180	180	130	350	360
90L	2-8	140	125	56	24	50	8	20	90	10	180	180	180	155	350	385
100L	2-8	160	140	63	28	60	8	24	100	12	200	205	180	176	400	440
112M	2-8	190	140	70	28	60	8	24	112	12	245	230	200	180	49n	460
132S	2-8	216	140	89	38	80	10	33	132	12	280	270	200	190	450	510
132M	2-8	216	178	89	38	80	10	33	132	12	280	270	200	230	450	550
160M	2-8	254	210	108	42	110	12	37	160	15	330	325	220	252	520	670
160L	2-8	254	254	108	42	110	12	37	160	15	330	325	220	302	520	710
180M	2-8	279	241	121	48	110	14	42.5	180	15	355	360	220	311	550	730
180L	2-8	279	279	121	48	110	14	42.5	180	15	355	360	220	349	550	750
200L	2-8	318	305	133	55	110	16	49	200	19	390	400	250	366	645	805
225S	4-8	356	286	149	60	140	18	53	225	19	435	450	250	355	690	865
225M	2	356	311	149	55	110	16	49	225	19	435	450	250	380	690	860
250M	4-8	356	311	149	60	140	18	53	225	19	435	450	250	380	690	890
250M	2	406	349	168	60	140	18	53	250	24	490	500	300	420	730	945
250M	4-8	406	349	168	65	140	18	58	250	24	490	500	300	420	730	945
280S	2	457	368	190	65	140	18	58	280	24	545	560	300	438	810	1010
280S	4-8	457	368	190	75	140	20	67.5	280	24	545	560	300	438	810	1010
280M	2	457	419	190	65	140	18	58	280	24	545	560	300	493	810	1060
280M	4-8	457	419	190	75	140	20	67.5	280	24	545	560	300	493	810	1060
315S	2	508	406	216	65	140	18	58	315	28	640	630	400	550	1020	1320
315S	4-10	508	406	216	80	170	22	71	315	28	640	630	400	550	1020	1350
315M	2	508	457	216	65	140	18	58	315	28	640	630	400	680	1020	1350
315M	4-10	508	457	216	80	170	22	71	315	28	640	630	400	680	1020	1380
315L	2	508	508	216	65	140	18	58	315	28	640	630	400	680	1020	1490
315L	4-10	508	508	216	80	170	22	71	315	28	640	630	400	680	1020	1520
355S	2	610	500	254	75	140	20	67.5	355	28	740	750	500	636	1080	1570
355S	4-10	610	500	254	95	170	25	86	355	28	740	750	500	636	1080	1570
355M	2	610	560	254	75	140	20	67.5	355	28	740	750	500	696	1080	1650
355M	4-10	610	560	254	95	170	25	86	355	28	740	750	500	696	1080	1650
355L	2	610	630	254	75	140	20	67.5	355	28	740	750	500	766	1080	1750
355L	4-10	610	630	254	75	140	20	67.5	355	28	740	750	500	766	1080	1750

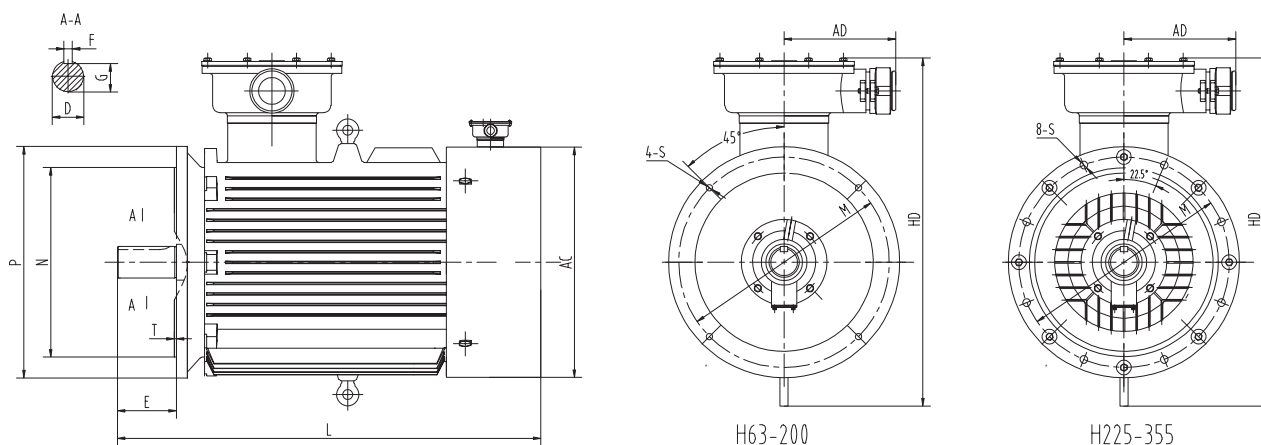
Установочные и габаритные размеры.

Корпус с лапами, подшипниковый щит с фланцем (сквозные отверстия) (B35)



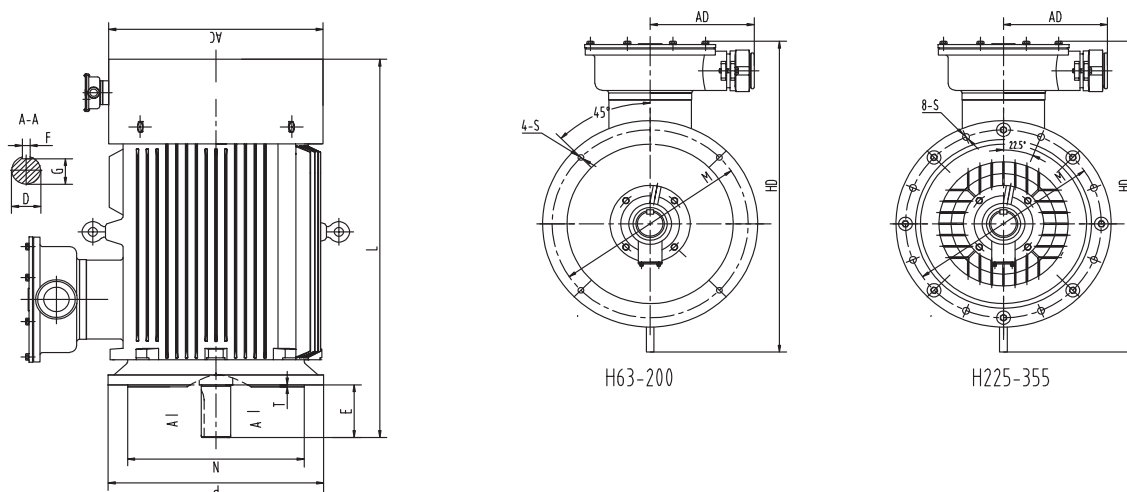
Типо- размер	Полю- са	Установочные размеры													Отвер- стий под фланец	Габаритные размеры					
		A	B	C	D	E	F	G	H	K	M	N	P	T		AB	AC	AD	BB	HD	L
80M	2-8	125	100	50	19	40	6	15.5	80	10	165	130	200	0	4	165	165	180	130	320	330
90S	2-8	140	100	56	24	50	8	20	90	10	165	130	200	0	4	180	180	180	130	350	360
90L	2-8	140	125	56	24	50	8	20	90	10	165	130	200	0	4	180	180	180	155	350	385
100L	2-8	160	140	63	28	60	8	24	100	12	215	180	250	0	4	200	205	180	176	400	440
112M	2-8	190	140	70	28	60	8	24	112	12	215	180	250	0	4	245	230	200	180	420	460
132S	2-8	216	140	89	38	80	10	33	132	12	265	230	300	0	4	280	270	200	190	450	510
132M	2-8	216	178	89	38	80	10	33	132	12	265	230	300	0	4	280	270	200	230	450	550
160M	2-8	254	210	108	42	110	12	37	160	15	300	250	350	0	4	330	325	220	252	520	670
160L	2-8	254	254	108	42	110	12	37	160	15	300	250	350	0	4	330	325	220	302	520	710
180M	2-8	279	241	121	48	110	14	42.5	180	15	300	250	350	0	4	355	360	220	311	550	730
180L	2-8	279	279	121	48	110	14	42.5	180	15	300	250	350	0	4	355	360	220	349	550	750
200L	2-8	318	305	133	55	110	16	49	200	19	350	300	400	0	4	390	400	250	366	645	805
225S	4-8	356	286	149	60	140	18	53	225	19	400	350	450	0	8	435	450	250	355	690	865
225M	2	356	311	149	55	110	16	49	225	19	400	350	450	0	8	435	450	250	380	690	860
225M	4-8	356	311	149	60	140	18	53	225	19	400	350	450	0	8	435	450	250	380	690	890
250M	2	406	349	168	60	140	18	53	250	24	500	450	550	0	8	490	500	300	420	730	945
250M	4-8	406	349	168	65	140	18	58	250	24	500	450	550	0	8	490	500	300	420	730	945
280S	2	457	368	190	65	140	18	58	280	24	500	450	550	0	8	545	560	300	438	810	1010
280S	4-8	457	368	190	75	140	20	67.5	280	24	500	450	550	0	8	545	560	300	438	810	1010
280M	2	457	419	190	65	140	18	58	280	24	500	450	550	0	8	545	560	300	493	810	1060
280M	4-8	457	419	190	75	140	20	67.5	280	24	500	450	550	0	8	545	560	300	493	810	1060
315S	2	508	406	216	65	140	18	58	315	28	600	550	660	0	8	640	630	400	550	1020	1320
315S	4-10	508	406	216	80	170	22	71	315	28	600	550	660	0	8	640	630	400	550	1020	1350
315M	2	508	457	216	65	140	18	58	315	28	600	550	660	0	8	640	630	400	680	1020	1350
315M	4-10	508	457	216	80	170	22	71	315	28	600	550	660	0	8	640	630	400	680	1020	1380
315L	2	508	508	216	65	140	18	58	315	28	600	550	660	0	8	640	630	400	680	1020	1490
315L	4-10	508	508	216	80	170	22	71	315	28	600	550	660	0	8	640	630	400	680	1020	1520
355S	2	610	500	254	75	140	20	67.5	355	28	740	680	800	0	8	740	750	500	636	1080	1570
355S	4-10	610	500	254	95	170	25	86	355	28	740	680	800	0	8	740	750	500	636	1080	1570
355M	2	610	560	254	75	140	20	67.5	355	28	740	680	800	0	8	740	750	500	696	1080	1650
355M	4-10	610	560	254	95	170	25	86	355	28	740	680	800	0	8	740	750	500	696	1080	1650
355L	2	610	630	254	75	140	20	67.5	355	28	740	680	800	0	8	740	750	500	766	1080	1750
355L	4-10	610	630	254	95	170	25	86	355	28	740	680	800	0	8	740	750	500	766	1080	1750

Установочные и габаритные размеры. Корпус без лап, подшипниковый щит с фланцем (B5)

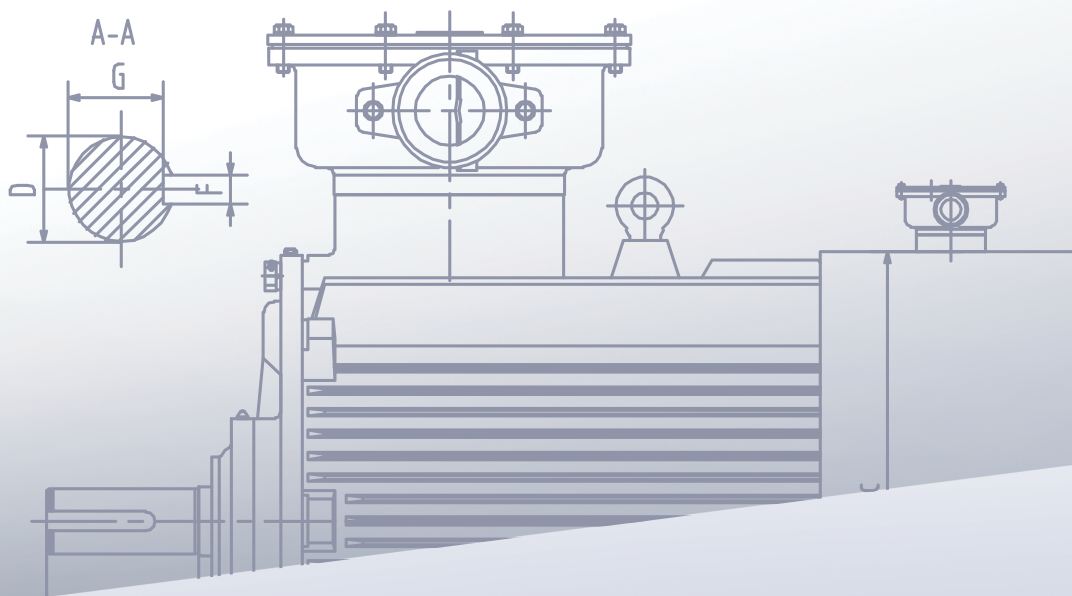


Типо-размер	Полюса	Установочные размеры										Отвер-стий под фланец	Габаритные размеры		
		D	E	F	G	M	N	P	R	S	T		AC	AD	L
80M	2-8	19	40	6	15.5	165	130	200	0	12	3.5	4	165	180	330
90S	2-8	24	50	8	20	165	130	200	0	12	3.5	4	180	180	360
90L	2-8	24	50	8	20	165	130	200	0	12	3.5	4	180	180	385
100L	2-8	28	60	8	24	215	180	250	0	15	4	4	205	180	440
112M	2-8	28	60	8	24	215	180	250	0	15	4	4	230	200	460
132S	2-8	38	80	10	33	265	230	300	0	15	4	4	270	200	510
132M	2-8	38	80	10	33	265	230	300	0	15	4	4	270	200	550
160M	2-8	42	110	12	37	300	250	350	0	19	5	4	325	220	670
160L	2-8	42	110	12	37	300	250	350	0	19	5	4	325	220	710
180M	2-8	48	110	14	42.5	300	250	350	0	19	5	4	360	220	730
180L	2-8	48	110	14	42.5	300	250	350	0	19	5	4	360	220	750
200L	2-8	55	110	16	49	350	300	400	0	19	5	4	400	250	805
225S	4-8	60	140	18	53	400	350	450	0	19	5	8	450	250	865
225M	2	55	110	16	49	400	350	450	0	19	5	8	450	250	860
225M	4-8	60	140	18	53	400	350	450	0	19	5	8	450	250	890

Установочные и габаритные размеры. Корпус без лап, подшипниковый щит с фланцем (V1)



Типо-размер	Полюса	Установочные размеры										Отверстий под фланец	Габаритные размеры		
		D	E	F	G	M	N	P	R	S	T		AC	AD	L
80M	2-8	19	40	6	15.5	165	130	200	0	12	3.5	4	165	180	330
90S	2-8	24	50	8	20	165	130	200	0	12	3.5	4	180	180	360
90L	2-8	24	50	8	20	165	130	200	0	12	3.5	4	180	180	385
100L	2-8	28	60	8	24	215	180	250	0	15	4	4	205	180	440
112M	2-8	28	60	8	24	215	180	250	0	15	4	4	230	200	460
132S	2-8	38	80	10	33	265	230	300	0	15	4	4	270	200	510
132M	2-8	38	80	10	33	265	230	300	0	15	4	4	270	200	550
160M	2-8	42	110	12	37	300	250	350	0	19	5	4	325	220	670
160L	2-8	42	110	12	37	300	250	350	0	19	5	4	325	220	710
180M	2-8	48	110	14	42.5	300	250	350	0	19	5	4	360	220	730
180L	2-8	48	110	14	42.5	300	250	350	0	19	5	4	360	220	750
200L	2-8	55	110	16	49	350	300	400	0	19	5	4	400	250	805
225S	4-8	60	140	18	53	400	350	450	0	19	5	8	450	250	865
225M	2	55	110	16	49	400	350	450	0	19	5	8	450	250	860
225M	4-8	60	140	18	53	400	350	450	0	19	5	8	450	250	890
250M	2	60	140	18	53	500	450	550	0	19	5	8	500	300	945
250M	4-8	65	140	18	58	500	450	550	0	19	5	8	500	300	945
280S	2	65	140	18	58	500	450	550	0	19	5	8	560	300	1010
280S	4-8	75	140	20	67.5	500	450	550	0	19	5	8	560	300	1010
280M	2	65	140	18	58	500	450	550	0	19	5	8	560	300	1060
280M	4-8	75	140	20	67.5	500	450	550	0	19	5	8	560	300	1060
315S	2	65	140	18	58	600	550	660	0	24	6	8	630	400	1320
315S	4-10	80	170	22	71	600	550	660	0	24	6	8	630	400	1350
315M	2	65	140	18	58	600	550	660	0	24	6	8	630	400	1350
315M	4-10	80	170	22	71	600	550	660	0	24	6	8	630	400	1380
315L	2	65	140	18	58	600	550	660	0	24	6	8	630	400	1490
315L	4-10	80	170	22	71	600	550	660	0	24	6	8	630	400	1520
355S	2	75	140	20	67.5	740	680	800	0	24	6	8	750	500	1570
355S	4-10	95	170	25	86	740	680	800	0	24	6	8	750	500	1570
355M	2	75	140	20	67.5	740	680	800	0	24	6	8	750	500	1650
355M	4-10	95	170	25	86	740	680	800	0	24	6	8	750	500	1650
355L	2	75	140	20	67.5	740	680	800	0	24	6	8	750	500	1750
355L	4-10	95	170	25	86	740	680	800	0	24	6	8	750	500	1750



OMEC MOTORS
short lines long relations

ООО «Омек Моторс Рус»

Адрес:

Россия, г. Санкт-Петербург,
пр. Обуховской Обороны, д. 76,
к.7, лит. А, оф. 2409А

Почта:

192029, Санкт-Петербург,
пр. Елизарова, д. 3, а/я №71

График работы:

пн - пт с 9:00 до 18:00