

Асинхронные двигатели IP23

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: agy@nt-rt.ru || сайт: <https://laeg.nt-rt.ru>

IP23 Series Open drop proof asynchronous Motor



IP23 Series Open drop proof asynchronous Motor

Technical Parame				Design value					
Type	Power	Current	Speed	EFF.	P.F.	RT	Stall torque	Max. torque	locked-rotor current
	kW	A	r/min	%		N-m	Tsu/TN	Tmsx/TN	LJ/N
2 poles-synchronous speed 3000rpm-50Hz									
Y160M-2	15	29	2930	88.0	0.88	47.8	1.7	2.2	7.0
Y160L1-2	19	36	2930	89.0	0.89	58.9	1.8	2.2	7.0
Y160L2-2	22	42	2930	89.5	0.89	70.0	2.0	2.2	7.0
Y180M-2	30	57	2935	89.5	0.89	95.5	1.7	2.2	7.0
Y180L-2	37	70	2935	90.5	0.89	118	1.9	2.2	7.0
Y200M-2	45	84	2950	91.0	0.89	143	1.9	2.2	7.0
Y200L-2	55	103	2950	91.5	0.89	175	1.9	2.2	7.0
Y225M-2	75	140	2950	91.5	0.89	239	1.8	2.2	6.7
Y250S-2	90	167	2960	92.0	0.89	287	1.7	2.2	6.8
Y250M-2	110	201	2960	92.5	0.90	350	1.7	2.2	6.8
Y280M-2	132	241	2965	92.5	0.90	420	1.6	2.2	6.8
Y315S-2	160	292	2960	92.5	0.90	509	1.4	2.0	6.8
Y315M1-2	185	338	2960	92.5	0.90	589	1.4	2.0	6.8
Y315M2-2	200	363	2960	93.0	0.90	637	1.4	2.0	6.8
Y315M3-2	220	397	2960	93.5	0.90	700	1.4	2.0	6.8
Y315M4-2	250	460	2960	93.8	0.88	796	1.2	2.0	6.8
Y355M2-2	280	514	2980	94.0	0.88	891	1.0	1.8	6.5
Y355M3-2	315	572	2980	94.0	0.89	1003	1.0	1.8	6.5
Y355L1-2	355	643	2980	94.3	0.89	1130	1.0	1.8	6.5
4 poles-synchronous speed 1500rpm-50Hz									
Y160M-4	11	23	1455	87.5	0.85	70.0	1.9	2.2	7.0
Y160L1-4	15	30	1455	88.0	0.86	95.5	2.0	2.2	7.0
Y160L2-4	19	37	1455	89.0	0.86	118	1.8	2.2	7.0
Y180M-4	22	43	1460	89.5	0.86	140	1.9	2.2	7.0
Y180L-4	30	58	1460	90.5	0.87	191	1.9	2.2	7.0
Y200M-4	37	71	1470	90.5	0.87	236	2.0	2.2	7.0
Y200L-4	45	86	1470	91.5	0.87	287	2.0	2.2	7.0
Y225M-4	55	104	1470	91.5	0.88	350	2.2	2.2	7.0

Y250S-4	75	141	1480	92.0	0.88	478	2.0	2.2	6.7
Y250M-4	90	168	1480	92.5	0.88	573	2.2	2.2	6.7
Y280S-4	110	205	1480	92.5	0.88	700	1.7	2.2	6.7
Y280M-4	132	245	1480	93.0	0.88	840	1.8	2.2	6.8
Y315S-4	160	297	1480	93.0	0.88	1019	1.4	2.0	6.8
Y315M1-4	185	342	1480	93.5	0.88	1178	1.4	2.0	6.8
Y315M2-4	200	368	1480	93.8	0.88	1273	2.0	2.0	6.8
Y315M3-4	220	404	1480	94.0	0.88	1401	1.4	2.0	6.8
Y315M4-4	250	458	1480	94.3	0.88	1592	1.2	2.0	6.8
Y355M1-4	280	507	1485	94.3	0.89	1783	1.2	1.8	6.5
Y355M2-4	315	564	1485	94.3	0.90	2006	1.0	1.8	6.5
Y355L1-4	355	634	1485	94.5	0.90	2260	1.0	1.8	6.5
Y400S1-4	400	696	1485	96.0	0.91	2547	1.3	1.8	7.0
Y400L1-4	450	783	1485	96.0	0.91	2865	1.3	1.8	7.0
Y400L2-4	500	868	1485	96.2	0.91	3183	1.3	1.8	7.0
Y400L3-4	560	960	1485	96.3	0.92	3565	1.3	1.8	7.0
6 poles-synchronous speed 1000rpm-50Hz									
Y160M-6	7.5	17.0	970	85.0	0.79	71.6	2.0	2.0	6.5
Y160L-6	11	24.8	970	86.5	0.78	105	2.0	2.0	6.5
Y180M-6	15	32.0	970	88.0	0.81	143	1.8	2.0	6.5
Y180L-6	18.5	38.3	970	88.5	0.83	177	1.8	2.0	6.5
Y200M-6	22	44.2	975	89.0	0.85	210	1.7	2.0	6.5
Y200L-6	30	59.9	975	89.5	0.85	287	1.7	2.0	6.5
Y225M-6	37	71.4	975	90.5	0.87	353	1.8	2.0	6.5
Y250S-6	45	87.4	980	91.0	0.86	430	1.8	2.0	6.5
Y250M-6	55	106	980	91.0	0.87	525	1.8	2.0	6.5
Y280S-6	75	143	985	91.5	0.87	716	1.8	2.0	6.5
Y280M-6	90	169	985	92.0	0.88	860	1.8	2.0	6.5
Y315S-6	110	207	980	93.0	0.87	1051	1.3	1.8	6.5
Y315M1-6	132	247	980	93.5	0.87	1261	1.3	1.8	6.5
Y315M2-6	160	298	980	93.8	0.87	1528	1.3	1.8	6.5
Y355M1-6	185	344	990	94.0	0.87	1767	1.1	1.8	6.0
Y355M2-6	200	372	990	94.0	0.87	1910	1.1	1.8	6.0
Y355M3-6	220	404	990	94.0	0.88	2101	1.1	1.8	6.0
Y355M4-6	250	458	990	94.3	0.88	2388	1.1	1.8	6.0
Y355L1-6	280	513	990	94.3	0.88	2674	1.1	1.8	6.0
Y400S1-6	315	566	990	95.0	0.89	3008	1.4	1.8	6.0
Y400S2-6	355	635	990	95.5	0.89	3390	1.4	1.8	6.0
Y400S3-6	400	715	990	95.5	0.89	3820	1.4	1.8	6.0
Y400L1-6	450	804	990	95.5	0.89	4298	1.4	1.8	6.0
Y400L2-6	500	891	990	95.8	0.89	4775	1.4	1.8	6.0
8 poles-synchronous speed 750rpm-50Hz									
Y160M-8	5.5	13.7	720	83.5	0.73	70.0	2.0	2.0	6.0
Y160L-8	7.5	18.4	720	85.0	0.73	95.5	2.0	2.0	6.0
Y180M-8	11	26.1	725	86.5	0.74	140	1.8	2.0	6.0
Y180L-8	15	34.3	725	87.5	0.76	191	1.8	2.0	6.0
Y200M-8	18.5	40.7	725	88.5	0.78	236	1.7	2.0	6.0
Y200L-8	22	48.1	725	89.0	0.78	280	1.8	2.0	6.0
Y225M-8	30	62.9	735	89.5	0.81	382	1.7	2.0	6.0
Y250S-8	37	78.1	735	90.0	0.80	471	1.8	2.0	6.5
Y250M-8	45	94.4	735	90.5	0.80	573	1.8	2.0	6.0
Y280S-8	55	115	740	91.0	0.80	700	1.8	2.0	6.0
Y280M-8	75	154	740	91.5	0.81	955	1.8	2.0	6.0
Y315S-8	90	183	740	92.2	0.81	1146	1.3	1.8	6.0

Y315M1-8	110	222	740	92.8	0.81	1401	1.3	1.8	6.0
Y315M2-8	132	265	740	93.3	0.81	1681	1.3	1.8	6.0
Y355M2-8	160	321	740	93.5	0.81	2037	1.1	1.8	5.5
Y355M3-8	185	371	740	93.5	0.81	2356	1.1	1.8	5.5
Y355M4-8	200	401	740	93.5	0.81	2547	1.1	1.8	5.5
Y355L1-8	220	439	740	94.0	0.81	2801	1.1	1.8	5.5
Y355L2-8	250	512	740	94.0	0.79	3183	1.1	1.8	5.5
Y400S1-8	280	521	740	95.0	0.86	3565	1.4	1.8	7.0
Y400S2-8	315	583	740	95.5	0.86	4011	1.4	1.8	7.0
Y400S3-8	355	657	740	95.5	0.86	4520	1.4	1.8	7.0
Y400L1-8	400	740	740	95.5	0.86	5093	1.4	1.8	7.0
Y400L2-8	450	832	740	95.5	0.86	5730	1.4	1.8	7.0
Y400L3-8	500	922	740	95.8	0.86	6367	1.4	1.8	7.0
10 poles-synchronous speed 600rpm-50Hz									
Y315S-10	55	123	590	91.5	0.74	875	1.2	1.8	5.5
Y315M1-10	75	165	590	92.0	0.75	1194	1.2	1.8	5.5
Y315M2-10	90	196	590	92.0	0.76	1433	1.2	1.8	5.5
Y355M2-10	110	232	590	92.5	0.78	1751	1.0	1.8	5.5
Y355M3-10	132	274	590	92.8	0.79	2101	1.0	1.8	5.5
Y355L1-10	160	332	590	92.8	0.79	2547	1.0	1.8	5.5
Y355L2-10	185	383	590	93.0	0.79	2945	1.0	1.8	5.5
Y400S1-10	200	403	590	94.2	0.80	3183	1.0	1.8	5.5
Y400S2-10	220	442	590	94.5	0.80	3502	1.0	1.8	5.5
Y400S3-10	250	502	590	94.5	0.80	3979	1.0	1.8	5.5
Y400S4-10	280	563	590	94.5	0.80	4457	1.0	1.8	5.5
Y400L1-10	315	630	590	95.0	0.80	5014	1.0	1.8	5.5
Y400L2-10	355	708	590	95.2	0.80	5650	1.0	1.8	5.5
Y400L3-10	400	798	590	95.2	0.80	6367	1.0	1.8	5.5
12 poles-synchronous speed 500rpm-50Hz									
Y355M4-12	90	201	490	92.0	0.74	1719	1.0	1.8	5.5
Y355L1-12	110	241	490	92.3	0.75	2101	1.0	1.8	5.5
Y355L2-12	132	289	490	92.5	0.75	2521	1.0	1.8	5.5
Y400S1-12	160	349	490	94.0	0.74	3056	1.0	1.8	5.5
Y400S2-12	185	398	490	94.2	0.75	3534	1.0	1.8	5.5
Y400S3-12	200	429	490	94.5	0.75	3820	1.0	1.8	5.5
Y400L1-12	220	472	490	94.5	0.75	4202	1.0	1.8	5.5
Y400L2-12	250	536	490	94.5	0.75	4775	1.0	1.8	5.5
Y400L3-12	280	608	490	94.5	0.74	5348	1.0	1.8	5.5
Y400L4-12	315	684	490	94.5	0.74	6017	1.0	1.8	5.5

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: agy@nt-rt.ru || сайт: <https://laeg.nt-rt.ru>