

Электродвигатели крановые трехфазные асинхронные серии: МТН(Ф), 4МТМ(Н), МТКН(Ф)

Краново-металлургические электродвигатели применяются в подъемно-транспортных механизмах всех типов и поставляются на комплектацию башенных, порталных, мостовых, козловых и других кранов.

По конструктивному исполнению крановые электродвигатели бывают:

По согласованию с заказчиком крановые электродвигатели могут изготавливаться в монтажном исполнении IM 2001, IM 2002 и IM2003, IM2004 (комбинированное исполнение лапы-фланец).



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12
Единый адрес: eng@nt-rt.ru
www.enereal.nt-rt.ru

Технические характеристики крановых электродвигателей

Тип	P _н , кВт	n, об./мин.	КПД, %	cos φ	Ток статора, А	Мм/ Мн	Режим работы	Ток ротора, А	Напряжение ротора, В	Вес нетто, кг
MT(F)H011-6	1,4	866	62,9	0,79	7.41/4.28	2,3	S3 40%	12,5	118	65
MT(F)H012-6	2,2	908	73	0,76	10.57/6.1	2,3	S3 40%	11,5	144	70
MT(F)H111-6	3,5	908	77	0,8	14.95/8.63	≥2.3	S3 40%	14,5	185	100
MT(F)H112-6	5,0	915	75	0,7	21.3/12.3	≥2.3	S3 40%	15,7	210	110
MT(F)H132LA-6	5,5	900	76	0,76	25.1/14.5	2,5	S3 40%	17,1	211	120
MT(F)H132LB-6	7,5	940	73	0,87	31/17.9	2,5	S3 40%	21,7	240	130
MT(F)H211-6	7,5	940	79,4	0,8	31.18/18	2,5	S3 40%	26,5	185	140
MT(F)H311-6	11,0	945	82	0,82	44.7/25.8	2,5	S3 40%	42,0	172	172
MT(F)H311-8	7,5	690	80	0,7	35.0/20.3	2,5	S3 40%	25,0	205	172
MT(F)H312-6	15,0	962	83	0,81	58.54/33.8	3,73	S3 40%	46,5	218	205
MT(F)H312-8	11,0	700	80,9	0,81	44.6/25.8	2,5	S3 40%	44,0	172	205
MT(F)H200LA-6	22,0	960	85	0,78	50,4	2,8	S3 40%	74,5	200	300
MT(F)H200LA-8	15,0	715	85	0,76	35	2,8	S3 40%	58,5	178	300
MT(F)H200LB-6	30,0	960	88,3	0,83	62	2,8	S3-40%	72,0	273	330
MT(F)H200LB-8	22,0	715	87,4	0,82	46,9	2,8	S3-40%	59,1	232	330
MT(F)H411-6	22,0	960	85	0,78	87.0/50.4	2,8	S3 40%	74,5	200	280
MT(F)H411-8	15,0	715	85	0,76	61.0/35.0	2,8	S3 40%	58,5	178	280
MT(F)H412-6	30,0	960	88	0,82	107.2/62.0	2,8	S3 40%	74,4	250	350
MT(F)H412-8	22,0	715	86	0,79	81.2/46.9	2,8	S3 40%	59,1	232	350
4MTM(H)225M6	37,0	995	87	0,81	80	3	S3 40%	80,0	295	380
4MTM(H)225M8	30,0	715	85	0,72	74	2,9	S3 40%	70,0	275	380
4MTM(H)225L6	55,0	955	88	0,81	117	2,9	S3 40%	122,0	285	440
4MTM(H)225L8	37,0	725	86	0,74	88	2,9	S3 40%	76,0	305	440
MT(F)H511-8	30,0	715	85	0,72	74	2,9	S3 40%	70,0	275	500
MT(F)H512-8	37,0	725	86	0,74	88	2,9	S3 40%	76,0	305	535
4MTM(H)280S6	75,0	955	89	0,86	149	3,2	S3 40%	180,0	266	650
4MTM(H)280L6	110,0	970	91	0,85	216	3,5	S3 40%	168,0	420	750
4MTM(H)280S8	55,0	720	89	0,81	118	2,9	S3 40%	186,0	190	650
4MTM(H)280M8	75,0	725	91	0,8	155	3	S3 40%	188,0	250	710
4MTM(H)280L8	90,0	725	91	0,8	187	2,9	S3 40%	171,0	335	750
4MT(H)280S10	45,0	570	85,6	0,78	103,8	2,8	S3 40%	165,0	172	650
4MT(H)280M10	60,0	575	88	0,74	140	3,2	S3-40%	162,0	235	710
4MT(H)280L10	75,0	575	89	0,73	175	3	S3-40%	150,0	308	780
MT(F)H611-10	45,0	570	85,6	0,78	103,8	2,8	S3 40%	165,0	172	840
MT(F)H612-10	60,0	575	88	0,74	140	3,2	S3-40%	162,0	235	880
MT(F)H711-10	110,0	575	93,7	0,78	235	2,8	S3-40%	276,0	270	1280
MTH-400S-8	132	731	92,4	0,8	271	2,8	S3-40%	275,0	310,0	1725
MTH-400M-8	160	732	93,4	0,8	324	2,8	S3-40%	268,0	380,0	2085
MTH-400L-8	200	732	93,5	0,8	405	2,8	S3-40%	273,0	458,0	2285
MTH-400S-10	110	573	93,7	0,78	235	2,8	S3-40%	276,0	270,0	1670
MTH-400M-10	132	573	91,6	0,78	280	2,8	S3-40%	270,0	322,0	1850
MTH-400L-10	160	573	91,5	0,78	340	2,8	S3-40%	272,0	405,0	2060
MTK(F)H011-6	1,4	866	62,9	0,79	7.41/4.28	2,3	S3 40%	-	-	58
MTK(F)H012-6	2,2	908	73	0,76	10.57/6.1	2,9	S3 40%	-	-	70
MTK(F)H111-6	3,5	870	74	0,8	16.55/9.6	2,3	S3 40%	-	-	85
MTK(F)H112-6	5,0	910	77	0,75	14,0/24,2	2,3	S3 40%	-	-	95
MTK(F)H132LA-6	5,5	900	76	0,76	25.1/14.5	2,5	S3 40%	-	-	90
MTK(F)H132LB-6	7,5	940	73	0,87	31/17.9	2,5	S3 40%	-	-	102
MTK(F)H211-6	7,5	940	76	0,77	18/31.17	2,68	S3 40%	-	-	149
MTK(F)H311-6	11,0	945	83	0,78	44.7/25.8	2,5	S3-40%	-	-	175
MTK(F)H311-8	7,5	690	80	0,70	25.0/20.3	2,5	S3-40%	-	-	175
MTK(F)H312-6	15,0	962	83	0,81	58.5/33.8	3,73	S3 40%	-	-	185
MTK(F)H312-8	11,0	700	80,9	0,81	44.6/25.8	3,17	S3 40%	-	-	185
MTK(F)H411-6	22	960	85	0,78	87.0/50.4	2,8	S3-40%	-	-	320
MTK(F)H411-8	15	715	85	0,76	61.0/35.0	2,8	S3-40%	-	-	320

МТК(F)H412-6	30	960	88	0.82	107.2/62.0	2,8	S3-40%	-	-	335
МТК(F)H412-8	22	715	86	0.79	81.2/46.9	2,8	S3-40%	-	-	335
МТКН200LA-6	22,0	960	85	0,78	50,4	2,8	S3 40%	74,5	200	300
МТКН200LA-8	15,0	715	85	0,76	35	2,8	S3 40%	58,5	178	300
МТКН200LB-6	30,0	960	88,3	0,83	62	2,8	S3-40%	72,0	273	330
МТКН200LB-8	22,0	715	87,4	0,82	46,9	2,8	S3-40%	59,1	232	330
4МТКМ225М-6	37,0	995	87	0,81	80	3	S3 40%	80,0	295	380
4МТКМ225М-8	30,0	715	85	0,72	74	2,9	S3 40%	70,0	275	380
4МТКМ225L-6	55,0	955	88	0,81	117	2,9	S3 40%	122,0	285	440
4МТКМ225L-8	37,0	725	86	0,74	88	2,9	S3 40%	76,0	305	440
Двухскоростные										
МТКН311-6/16	3,5/1,1	960/340	79.8/46.2	0.78/0.53	8.5/6.8	3.0/2.7	S3 40%	-	-	220
МТКН312-6/16	5/1,8	960/330	80.2/54.2	0.79/0.56	12.0/9.0	3.1/2.5	S3 40%	-	-	240
МТКН411-6/16	7,5/2,4	950/330	81.4/57.2	0.83/0.58	16.8/11.0	2.85/2.35	S3 40%	-	-	270
МТКН412-6/16	11/3,5	960/330	82.1/58.4	0.81/0.62	25.2/14.6	3.4/2.4	S3 40%	-	-	300
МТКН412-6/12	11/4,8	945/470	81.1/70.5	0.79/0.55	26/18.8	2.95/2.2	S3 40%	-	-	290
МТКН411-4/24	10/1,2	1395/200	79.5/27	0.94/0.54	20.2/12.6	2.94/2.52	S3 40%	-	-	270
МТКН412-4/24	30/1,5	1420/220	83.5/28.2	0.86/0.58	63.0/14.0	2.96/2.6	S3 40%	-	-	300
МТКН225М6/20	16/3,4	900/240	81.9/46.5	0.91/0.44	34.5/25.8	2.90/2.36	S3 40%	-	-	360
МТКН225L6/20	22/4,5	950/260	82.5/49.4	0.86/0.47	47.2/29.5	2.90/2.40	S3 40%	-	-	450
МТКН225L6/12	30/15	900/415	76.4/64.2	0.89/0.71	66.8/50.0	2.20/2.20	S3 40%	-	-	460
МТКН511-4/24	22/2,0	1420/200	82.8/40.2	0.91/0.42	44.2/18.1	2.85/2.36	S3 40%	-	-	400

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: eng@nt-rt.ru

www.enereal.nt-rt.ru