



ООО "Приводные Решения" г. Москва
Телефон (495) 784-58-30
Сайт: www.pr-re.com Почта: info@pr-re.com



Электродвигатель W22-63 0,12kW 2P B3 WEG

TECHNICAL PROPOSAL

Трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором - Короткозамкнутый ротор

Линия продукции : W22 Чугунный корпус - Стандартный КПД класса IE1



Электродвигатель W22-63 0,12kW 2P B3 WEG



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором - Короткозамкнутый ротор

Линия продукции : W22 Чугунный корпус - Стандартный КПД класса IE1

Типоразмер : 63
Мощность : 0,12 kW
Частота сети : 50 Hz
Число полюсов : 2
Частота вращения : 2840 rpm
Скольжение : 5,33 %
Номинальное напряжение : 220/380 V
Номинальный ток : 0,795/0,460 A
Пусковой ток : 3,18/1,84 A
Отношение токов I_{пуск} / I_{ном} : 4,0
Ток без нагрузки : 0,709/0,411 A
Номинальный момент M_{ном} : 0,404 Nm
M_{пуск} / M_{ном} : 220 %
M_{макс} / M_{ном} : 240 %
Исполнение : ---
Класс изоляции : F
t°, K : 80 K
Время блок. ротора (сек) : 27 s (горячий)
Сервис фактор : 1,00
Режим работы : S1
T°С окружающей среды : -20°С - +40°С
Высота над уровнем моря : 1000 метров над у. м.
Степень защиты двигателя : IP55
Вес двигателя : 4 kg
Инерционный момент : 0,00010 kgm²
Уровень звукового давления : 52 dB(A)

	Передний	Задний	Нагрузка	Коэфф. мощн.	К.П.Д. (%)
Подшипник	6201 ZZ	6201 ZZ	100%	0,74	53,5
Интервал смазки (ч)	---	---	75%	0,61	51,0
К-во смазки	---	---	50%	0,49	45,5

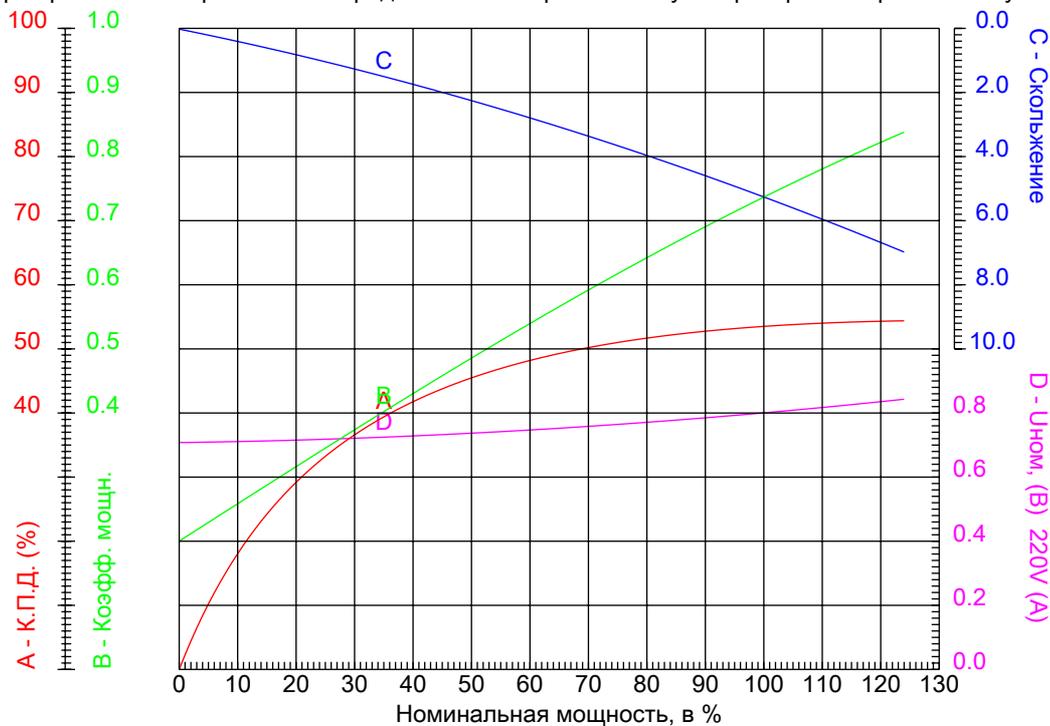


Электродвигатель W22-63 0,12kW 2P V3 WEG



КРИВЫЕ ЗАВИСИМОСТИ ХАРАКТЕРИСТИК ОТ МОЩНОСТИ

Трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором - Короткозамкнутый ротор



Линия продукции : W22 Чугунный корпус - Стандартный КПД класса IE1

Типоразмер	: 63	Отношение токов $I_{пуск} / I_{ном}$: 4,0
Мощность	: 0,12 kW	Режим работы	: S1
Частота сети	: 50 Hz	Сервис фактор	: 1,00
Частота вращения	: 2840 rpm	Исполнение	: ---
Номинальное напряжение	: 220/380 V	$I_{пуск} / I_{ном}$: 220 %
Номинальный ток	: 0,795/0,460 A	$I_{макс} / I_{ном}$: 240 %
Класс изоляции	: F		

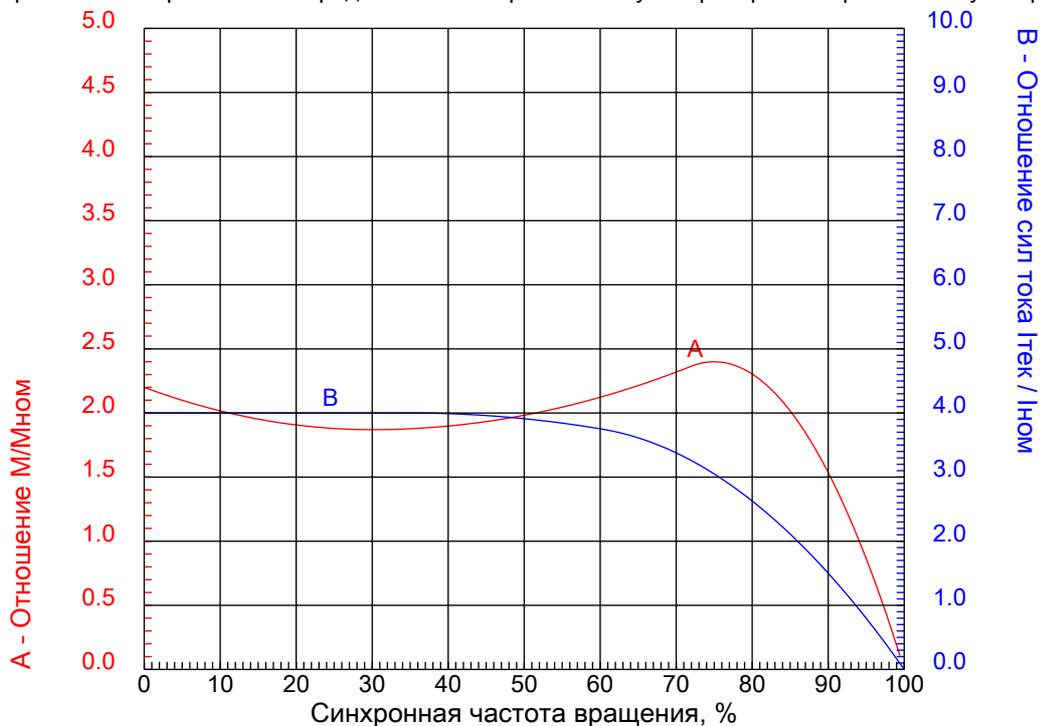


Электродвигатель W22-63 0,12kW 2P B3 WEG



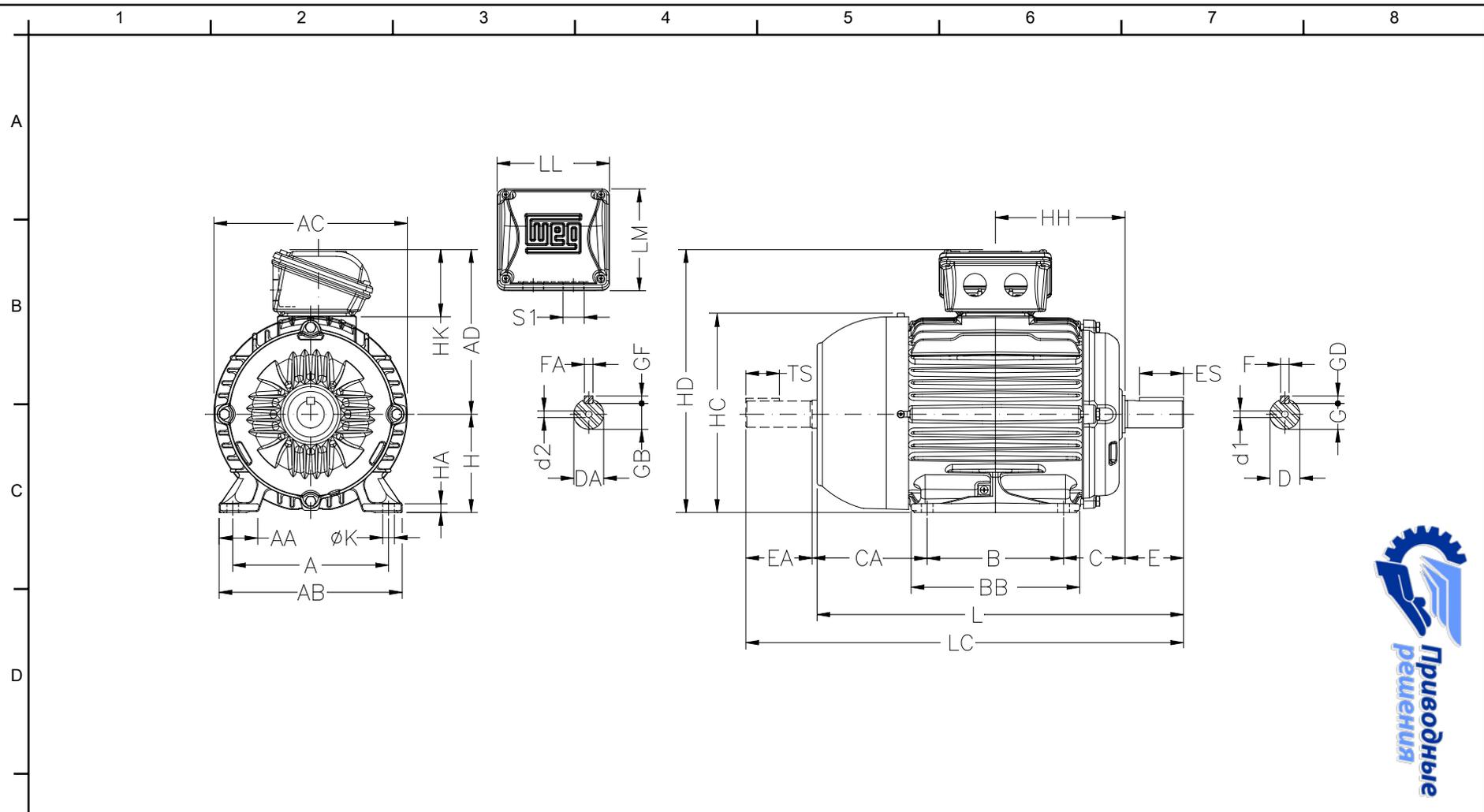
КРИВЫЕ ЗАВИСИМОСТИ ХАРАКТЕРИСТИК ОТ СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ

Трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором - Короткозамкнутый ротор



Линия продукции : W22 Чугунный корпус - Стандартный КПД класса IE1

Типоразмер	: 63	Отношение токов Iпуск / Iном	: 4,0
Мощность	: 0,12 kW	Режим работы	: S1
Частота сети	: 50 Hz	Сервис фактор	: 1,00
Частота вращения	: 2840 rpm	Исполнение	: ---
Номинальное напряжение	: 220/380 V	Mпуск / Mном	: 220 %
Номинальный ток	: 0,795/0,460 A	Mмакс / Mном	: 240 %
Класс изоляции	: F		



A	AA	AB	AC	AD
100	25.5	116	125	123
B	BB	C	CA	D
80	95	40	78	11j6
E	ES	F	G	GD
23	14	4	8.5	4
DA	EA	TS	FA	GB
9j6	20	12	3	7.2
GF	H	HA	HB	HC
3	63	7	25.5	130
HD	HF	HH	HK	K
186	68.5	80	59	7
L	LC	LL	LM	S1
216	241	108	98	2xM20x1,5
d1				
EM4	EM3			

ООО “Приводные Решения” г. Москва
 Тел. (495) 784-58-30 Сайт: www.pr-re.com Почта: info@pr-re.com

Электродвигатель W22-63 0,12kW 2P B3 WEG

W22 Чугунный корпус - Стандартный КПД класса IE1
 Трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором Типоразмер 63 - IP55