



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



Электродвигатель W20-132S 3kW 6P B14 WEG

TECHNICAL PROPOSAL

Трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором - Короткозамкнутый ротор

Линия продукции : IP55 - Чугунный корпус - стандарт эффективности - IE1



Электродвигатель W20-132S 3kW 6P B14 WEG



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором - Короткозамкнутый ротор

Линия продукции : IP55 - Чугунный корпус - стандарт эффективности - IE1

Типоразмер : 132S
Мощность : 3 kW
Частота сети : 50 Hz
Число полюсов : 6
Частота вращения : 955 rpm
Скольжение : 4,50 %
Номинальное напряжение : 380/660 V
Номинальный ток : 7,18/4,13 A
Пусковой ток : 38,0/21,9 A
Отношение токов I_{пуск} / I_{ном} : 5,3
Ток без нагрузки : 4,21/2,42 A
Номинальный момент M_{ном} : 30,0 Nm
M_{пуск} / M_{ном} : 200 %
M_{макс} / M_{ном} : 220 %
Исполнение : ---
Класс изоляции : F
t°, K : 80 K
Время блок. ротора (сек) : 20 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 : 51 kg
Инерционный момент : 0,03397 kgm²
Уровень звукового давления : 53 dB(A)

	Передний	Задний	Нагрузка	Коэфф. мощн.	К.П.Д. (%)
Подшипник	6308 ZZ	6207 ZZ	100%	0,77	80,5
Интервал смазки (ч)	---	---	75%	0,70	80,5
К-во смазки	---	---	50%	0,58	78,0

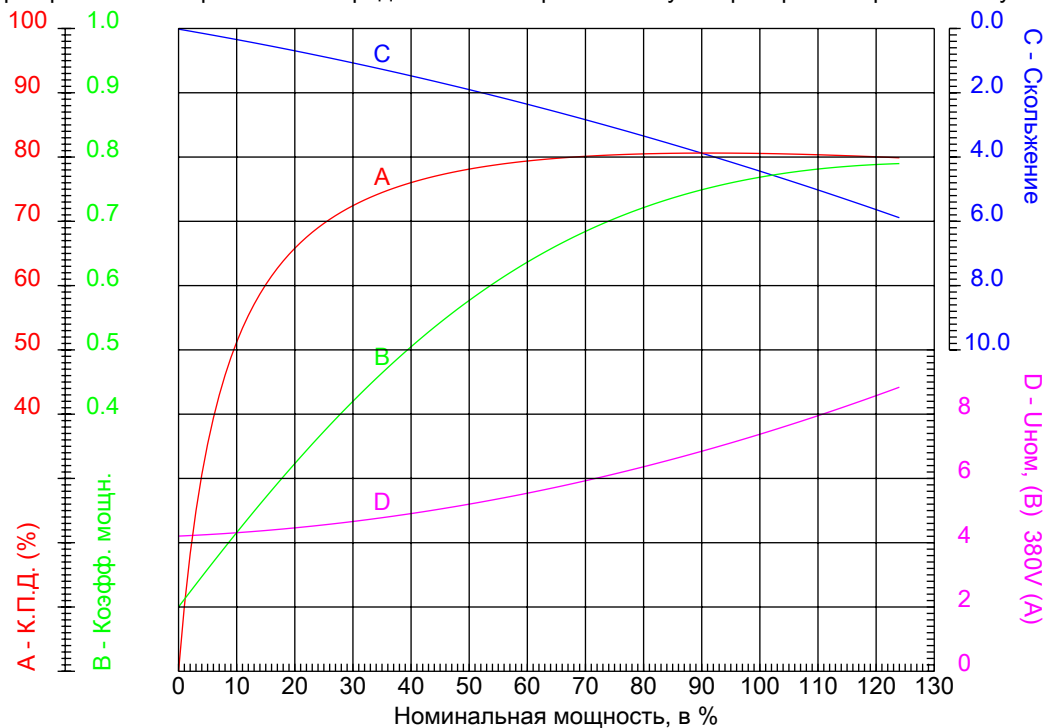


Электродвигатель W20-132S 3kW 6P B14 WEG



КРИВЫЕ ЗАВИСИМОСТИ ХАРАКТЕРИСТИК ОТ МОЩНОСТИ

Трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором - Короткозамкнутый ротор



Линия продукции : IP55 - Чугунный корпус - стандарт эффективности - IE1

Типоразмер	: 132S	Отношение токов I _{пуск} / I _{ном}	: 5,3
Мощность	: 3 kW	Режим работы	: S1
Частота сети	: 50 Hz	Сервис фактор	: 1,00
Частота вращения	: 955 rpm	Исполнение	: ---
Номинальное напряжение	: 380/660 V	М _{пуск} / М _{ном}	: 200 %
Номинальный ток	: 7,18/4,13 A	М _{макс} / М _{ном}	: 220 %
Класс изоляции	: F		

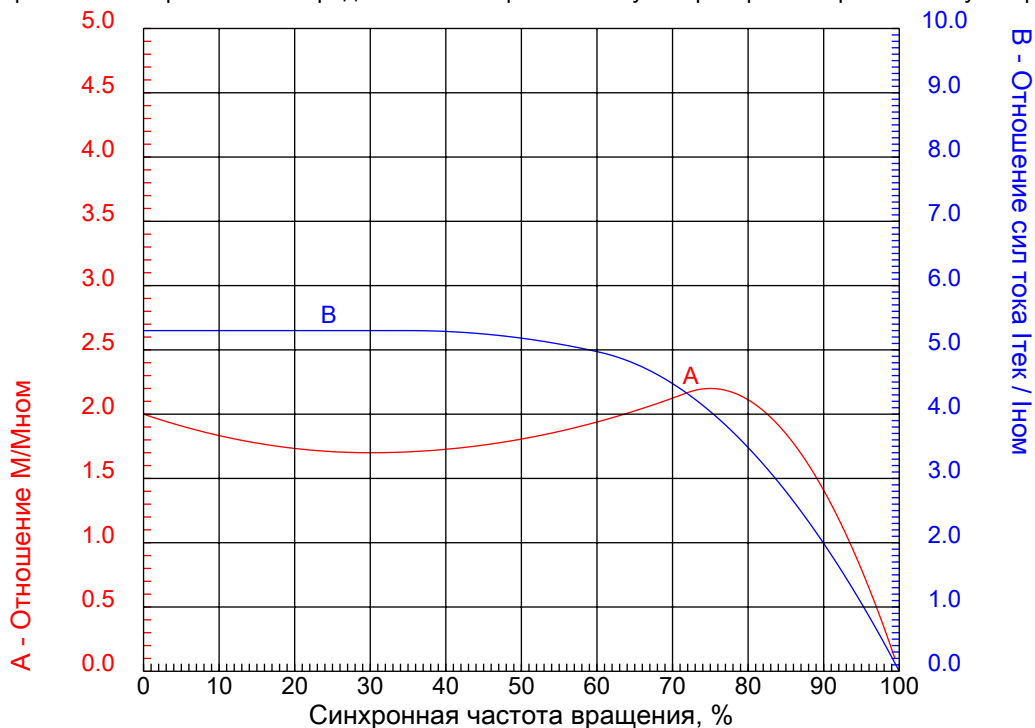


Электродвигатель W20-132S 3kW 6P B14 WEG



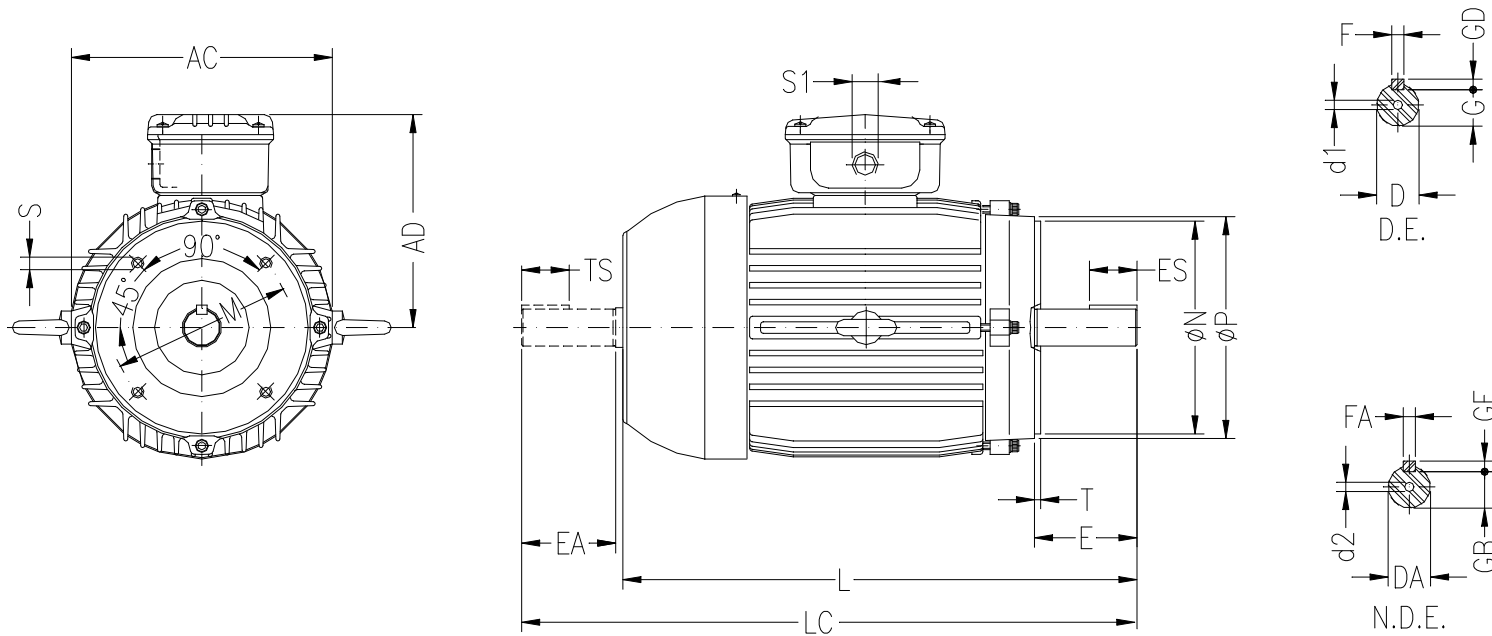
КРИВЫЕ ЗАВИСИМОСТИ ХАРАКТЕРИСТИК ОТ СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ

Трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором - Короткозамкнутый ротор



Линия продукции : IP55 - Чугунный корпус - стандарт эффективности - IE1

Типоразмер	: 132S	Отношение токов Iпуск / Iном	: 5,3
Мощность	: 3 kW	Режим работы	: S1
Частота сети	: 50 Hz	Сервис фактор	: 1,00
Частота вращения	: 955 rpm	Исполнение	: ---
Номинальное напряжение	: 380/660 V	Мпуск / Мном	: 200 %
Номинальный ток	: 7,18/4,13 A	Ммакс / Мном	: 220 %
Класс изоляции	: F		



ООО "Приводные Решения" г. Москва
 Телефон (495) 784-58-30
 Сайт: www.pr-re.com Почта: info@pr-re.com
Электродвигатель W20-132S 3kW 6P B14 WEG

AC	AD	D	E	ES
270	212	38k6	80	63
F	G	GD	DA	EA
10	33	8	28j6	60
TS	FA	GB	GF	L
45	8	24	7	453.5
LC	S1	d1	d2	FLANGE
519	2xM32x1.5	DM12	DM10	C-200
M	N	P	S	T
165	130	200	M10	3.5

IP55 - Чугунный корпус - стандарт эффективности - IE1
 Трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором
 Типоразмер 132S - IP55

