



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



Электродвигатель W22-71 0,18kW 6P B14 WEG

TECHNICAL PROPOSAL

Трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором - Короткозамкнутый ротор

Линия продукции : W22 Чугунный корпус - Стандартный КПД класса IE1



Электродвигатель W22-71 0,18kW 6P B14 WEG



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором - Короткозамкнутый ротор

Линия продукции : W22 Чугунный корпус - Стандартный КПД класса IE1

Типоразмер : 71
Мощность : 0,18 kW
Частота сети : 50 Hz
Число полюсов : 6
Частота вращения : 900 rpm
Скольжение : 10,00 %
Номинальное напряжение : 220/380 V
Номинальный ток : 1,48/0,857 A
Пусковой ток : 4,59/2,66 A
Отношение токов I_{пуск} / I_{ном} : 3,1
Ток без нагрузки : 1,27/0,737 A
Номинальный момент M_{ном} : 1,91 Nm
M_{пуск} / M_{ном} : 220 %
M_{макс} / M_{ном} : 220 %
Исполнение : ---
Класс изоляции : F
t°, K : 80 K
Время блок. ротора (сек) : 30 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 : 9 kg
Инерционный момент : 0,00093 kgm²
Уровень звукового давления : 43 dB(A)

	Передний	Задний	Нагрузка	Коэфф. мощн.	К.П.Д. (%)
Подшипник	6202 ZZ	6202 ZZ	100%	0,58	55,0
Интервал смазки (ч)	---	---	75%	0,49	53,0
К-во смазки	---	---	50%	0,38	46,0

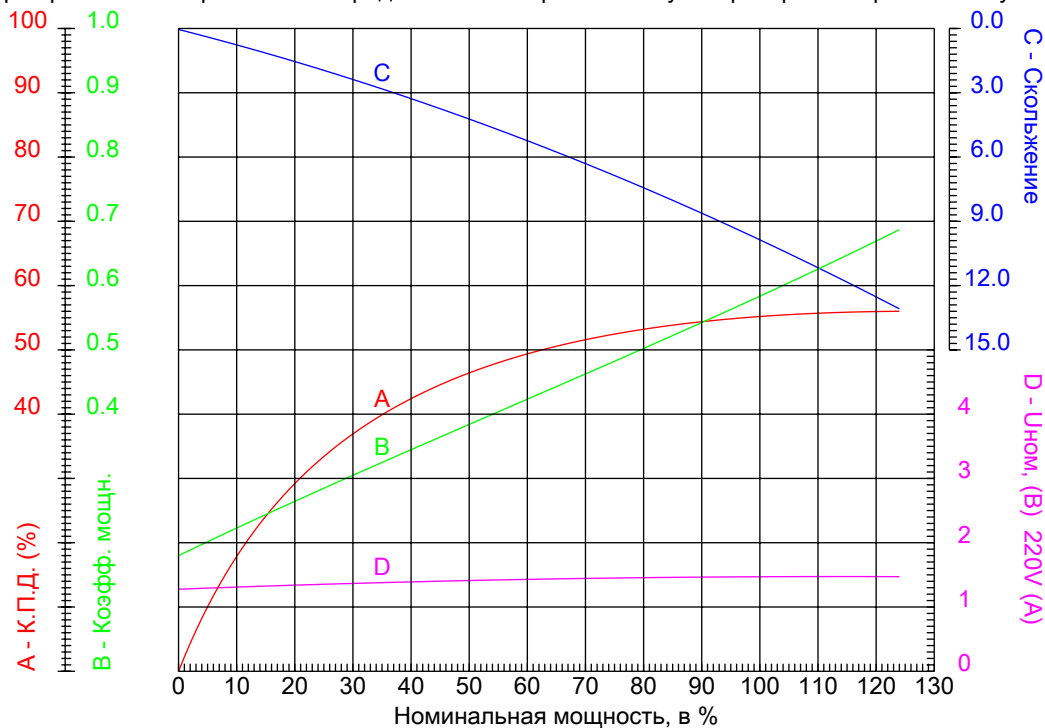


Электродвигатель W22-71 0,18kW 6P B14 WEG



КРИВЫЕ ЗАВИСИМОСТИ ХАРАКТЕРИСТИК ОТ МОЩНОСТИ

Трёхфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором - Короткозамкнутый ротор



Линия продукции : W22 Чугунный корпус - Стандартный КПД класса IE1

Типоразмер	: 71	Отношение токов I _{пуск} / I _{ном}	: 3,1
Мощность	: 0,18 kW	Режим работы	: S1
Частота сети	: 50 Hz	Сервис фактор	: 1,00
Частота вращения	: 900 rpm	Исполнение	: ---
Номинальное напряжение	: 220/380 V	М _{пуск} / М _{ном}	: 220 %
Номинальный ток	: 1,48/0,857 A	М _{макс} / М _{ном}	: 220 %
Класс изоляции	: F		

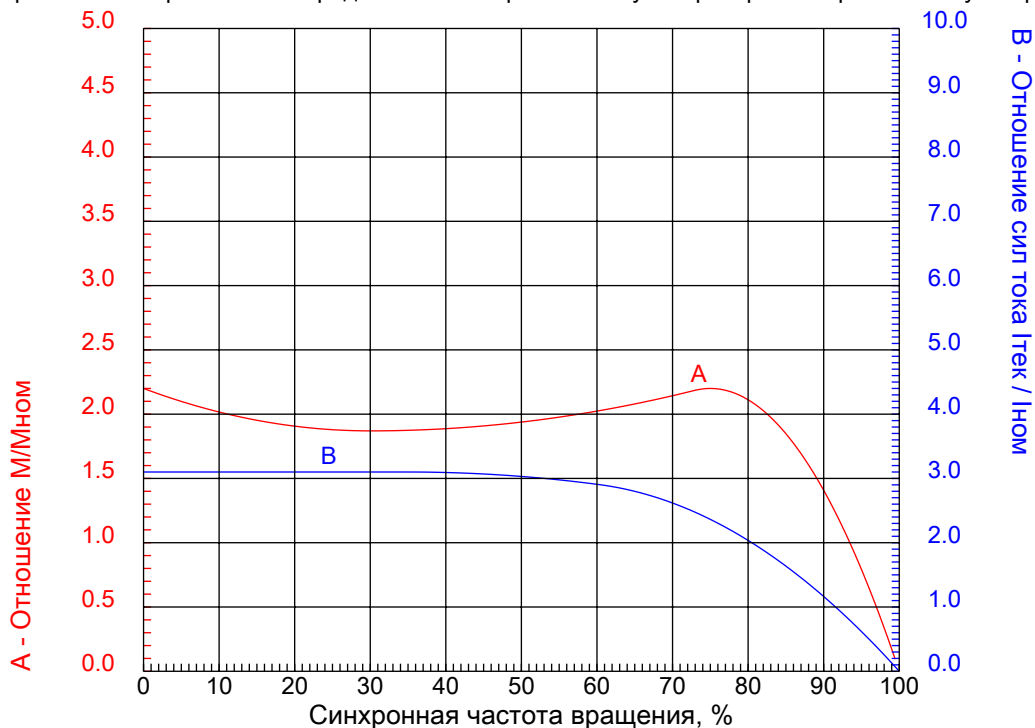


Электродвигатель W22-71 0,18kW 6P B14 WEG



КРИВЫЕ ЗАВИСИМОСТИ ХАРАКТЕРИСТИК ОТ СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ

Трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором - Короткозамкнутый ротор



Линия продукции : W22 Чугунный корпус - Стандартный КПД класса IE1

Типоразмер	: 71	Отношение токов Iпуск / Iном	: 3,1
Мощность	: 0,18 kW	Режим работы	: S1
Частота сети	: 50 Hz	Сервис фактор	: 1,00
Частота вращения	: 900 rpm	Исполнение	: ---
Номинальное напряжение	: 220/380 V	Mпуск / Mном	: 220 %
Номинальный ток	: 1,48/0,857 A	Mмакс / Mном	: 220 %
Класс изоляции	: F		

1 2 3 4 5 6 7 8

A

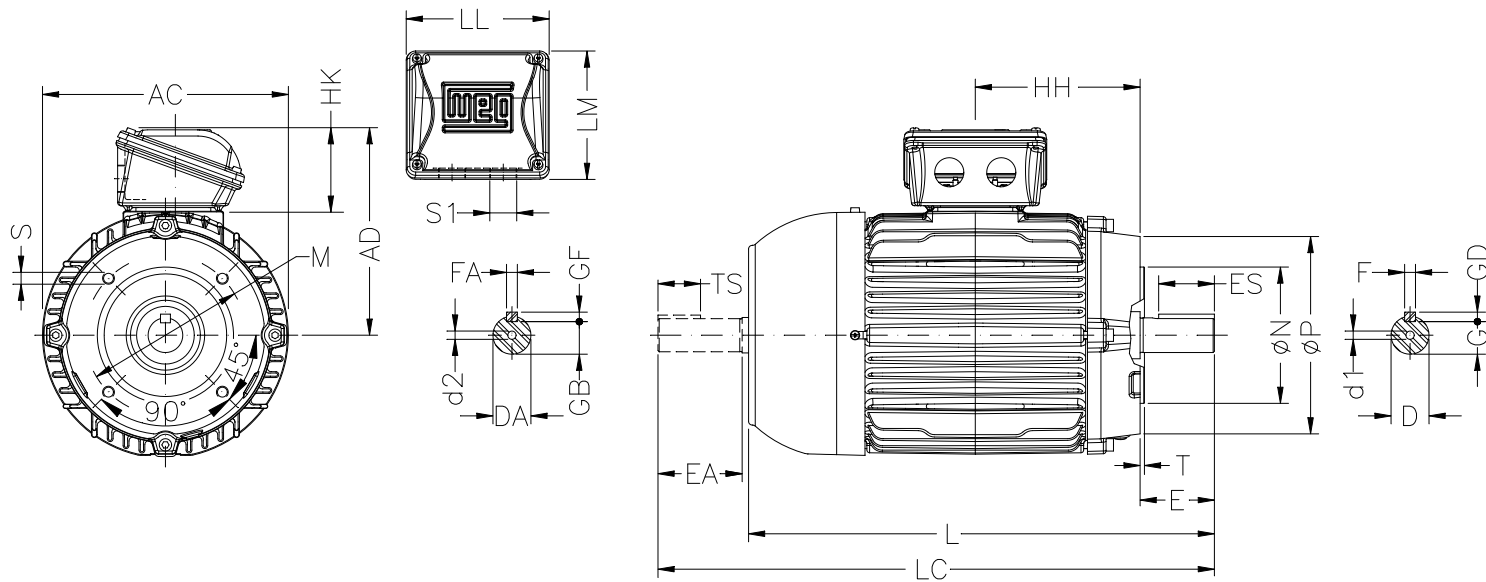
B

C

D

E

F



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

Электродвигатель W22-71 0,18kW 6P B14 WEG

AC 141	AD 131	D 14j6	E 30	ES 18
F 5	G 11	GD 5	DA 11j6	EA 23
TS 14	FA 4	GB 8.5	GF 4	HH 90
HK 59	L 250	LC 276	LL 108	LM 98
S1 2xM20x1.5	d1 DM5	d2 EM4	FLANGE C-105	M 85
N 70	P 105	S M6	T 2.5	

W22 Чугунный корпус - Стандартный КПД класса IE1

Трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором
 Типоразмер 71 - IP55

стр. 5

