



УСТРОЙСТВА ПЛАВНОГО ПУСКА

SSW 07

SOFT-STARTER



ДИАПАЗОН ТОКОВ

- Ⓢ Габарит 1: 17А, 24А и 30А
- Ⓢ Габарит 2: 45А, 61А и 85А
- Ⓢ Габарит 3: 130А, 171А и 200А
- Ⓢ Габарит 4: 255А, 312А, 365А и 412А

ГАБАРИТ 3

ГАБАРИТ 2

ГАБАРИТ 1



ЦИКЛ ЗАПУСКА

SSW 07
SOFT-STARTER



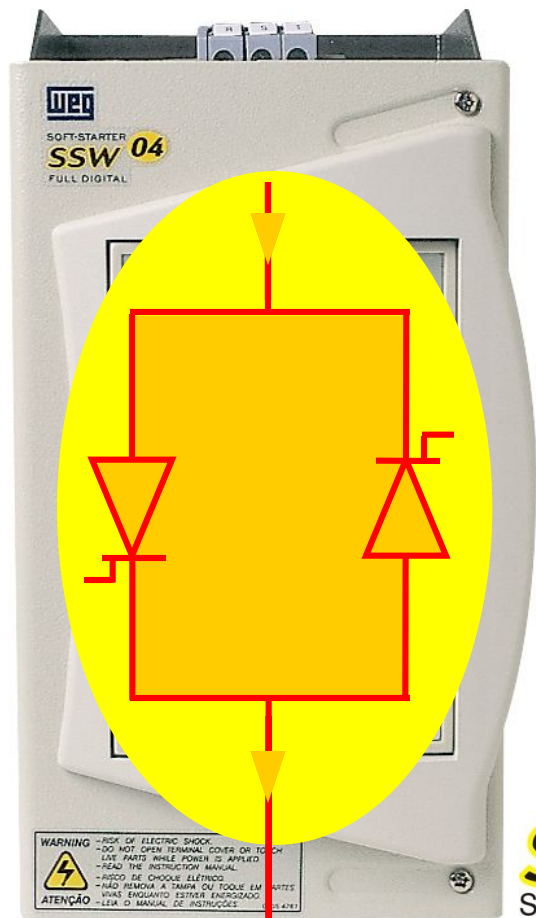
10 пусков / час

3 x I_n в течение 30 сек.

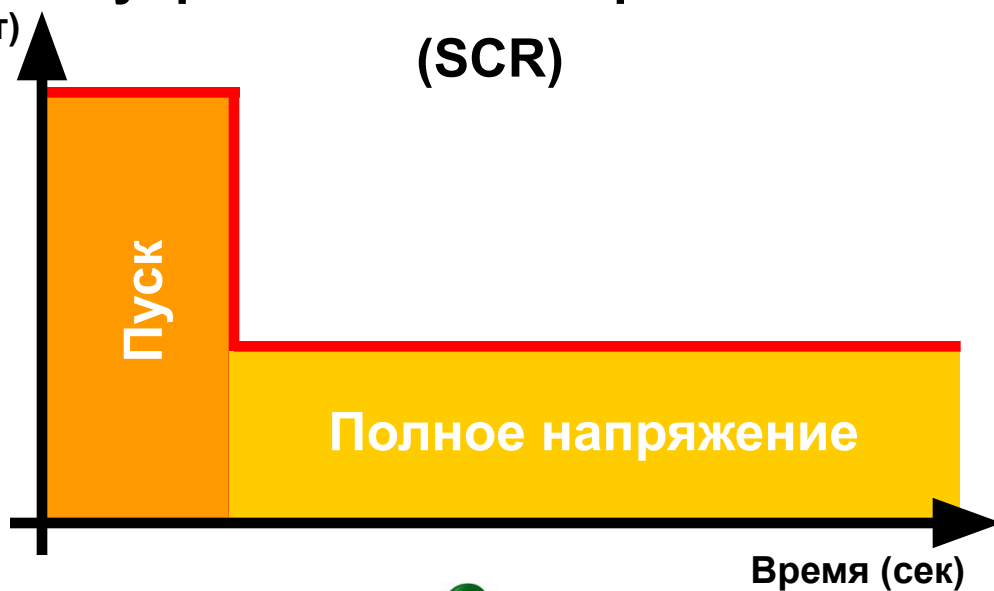
55°C

БАЙПАС

Потери на кремниевом управляемом выпрямителе (SCR)



Потери (Вт)



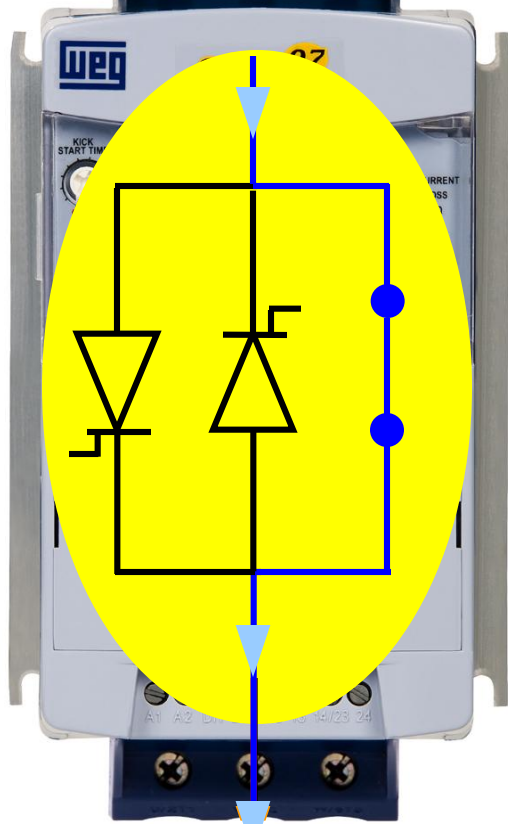
SSW 04
SOFT-STARTER



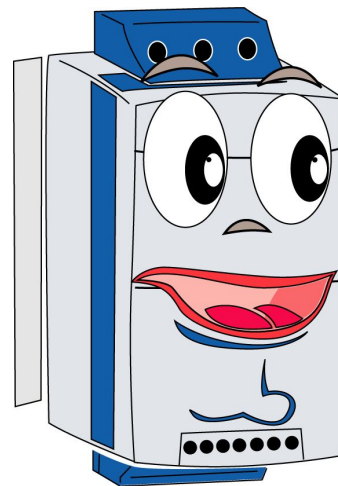
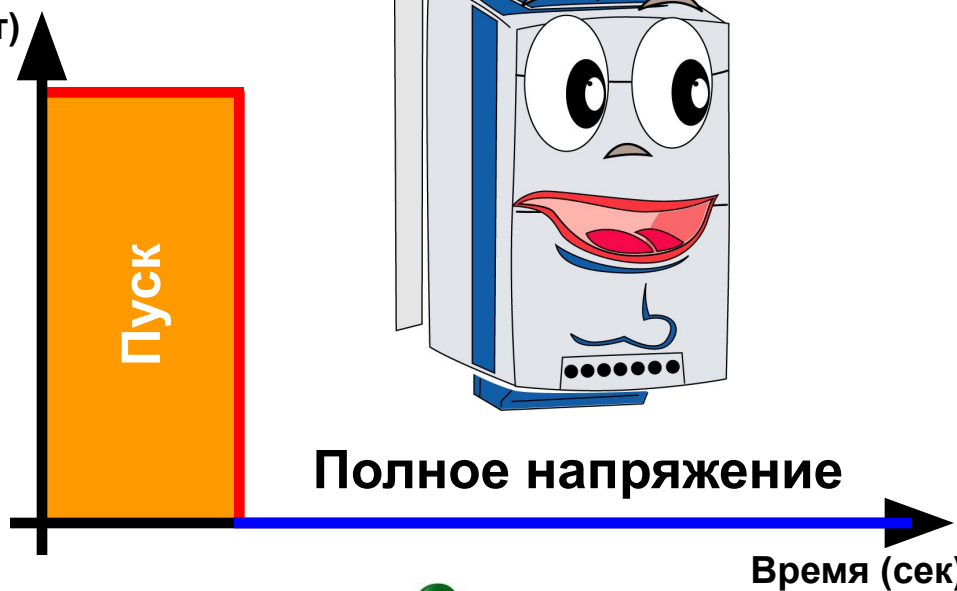
БАЙПАС

Потери на SCR

Встроенный байпас



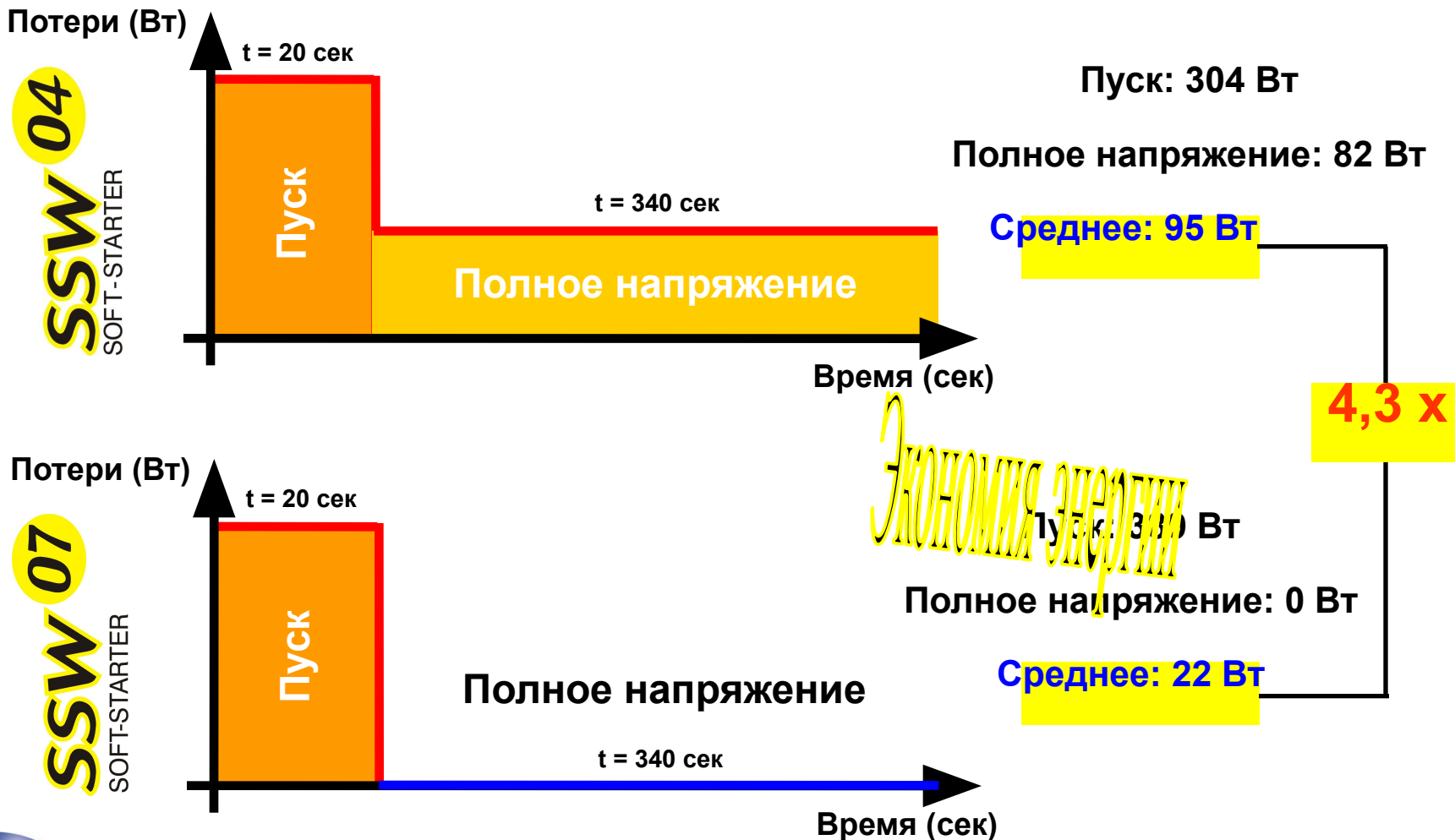
Потери (Вт)



SSW 07
SOFT-STARTER



Потери на устройстве плавного пуска – 10/ч 20 сек при $3 \times I_n$ ($I_n=30A$)



НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ

Универсальный источник питания
Простота.
1 код вместо 4



SSW 07
SOFT-STARTER

Основной источник питания

От 220 до 575 В

Источник питания устройства управления

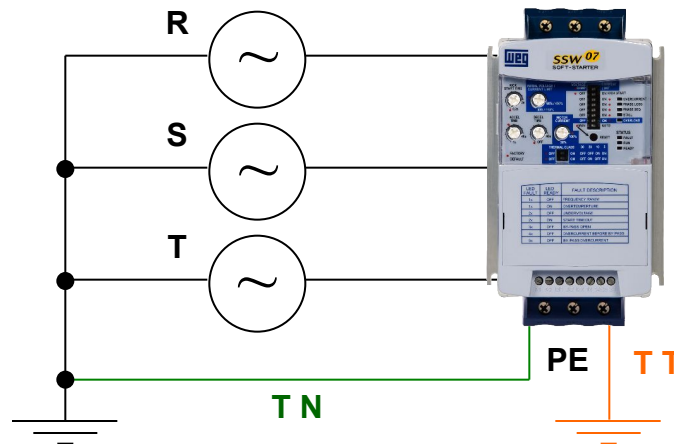
От 110 до 240 В

ЛИНИЯ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ



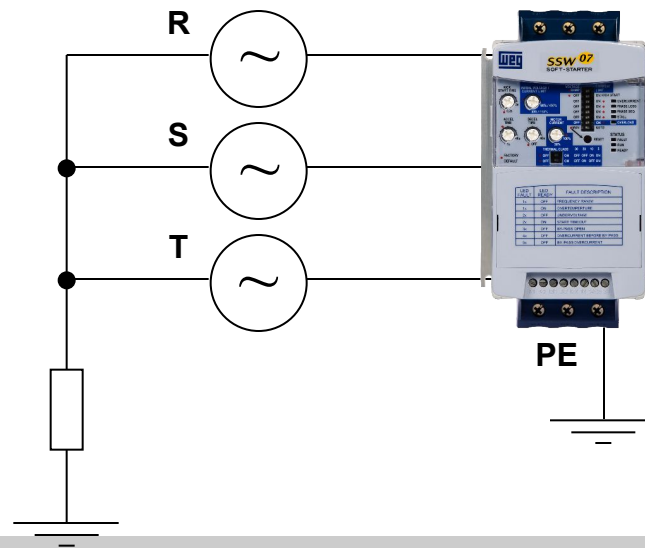
T N и T T

Нейтраль,
непосредственное
заземление



IT

Нейтраль, заземление
высоким импедансом





SSW-08

SOFT-STARTER



Устройство плавного пуска SSW08 габарит от 1 до 4



- Применение в легких и нормальных условиях эксплуатации
- Напряжение: 220-575 В
- Диапазон мощности:
от 3.7кВт до 330кВт
(от 5л.с. до 450 л.с.)
- Встроенный байпас
- Встроенный фильтр ЭМС
- Производительность: 10 пусков в час с
вентиляцией (1 каждые 6 мин.)



Устройство плавного пуска SSW08 габарит от 1 до 4



- **Метод управления:**
 - **Линейное измерение напряжения**
 - **Ограничение тока**
 - **Быстрый пуск**
- **Вход для терморезистора двигателя с положительным температурным коэффициентом (опционно)**
- **Протокол DeviceNet (опционно)**
- **Протокол Modbus RTU (KRS-232 or KRS-485)**
- **Протокол Profibus DP (KRS-232 + MFW01/PD)**

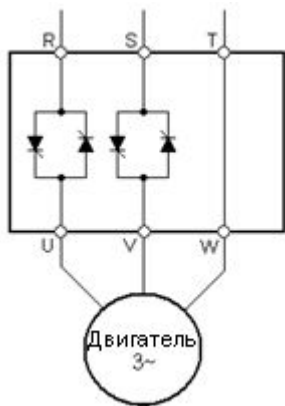


SSW-08

SOFT-STARTER



Двухфазное управление

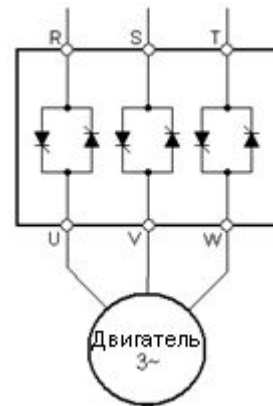


SSW 07

SOFT-STARTER



Трёхфазное управление



SSW07 и SSW08



- Применение в тяжелых условиях эксплуатации
- Вентиляторы, конвейерные ленты, дробилки, насосы и т.д.

- Применение в легких и нормальных условиях эксплуатации
- Центрифуги, насосы, компрессоры и т.д.

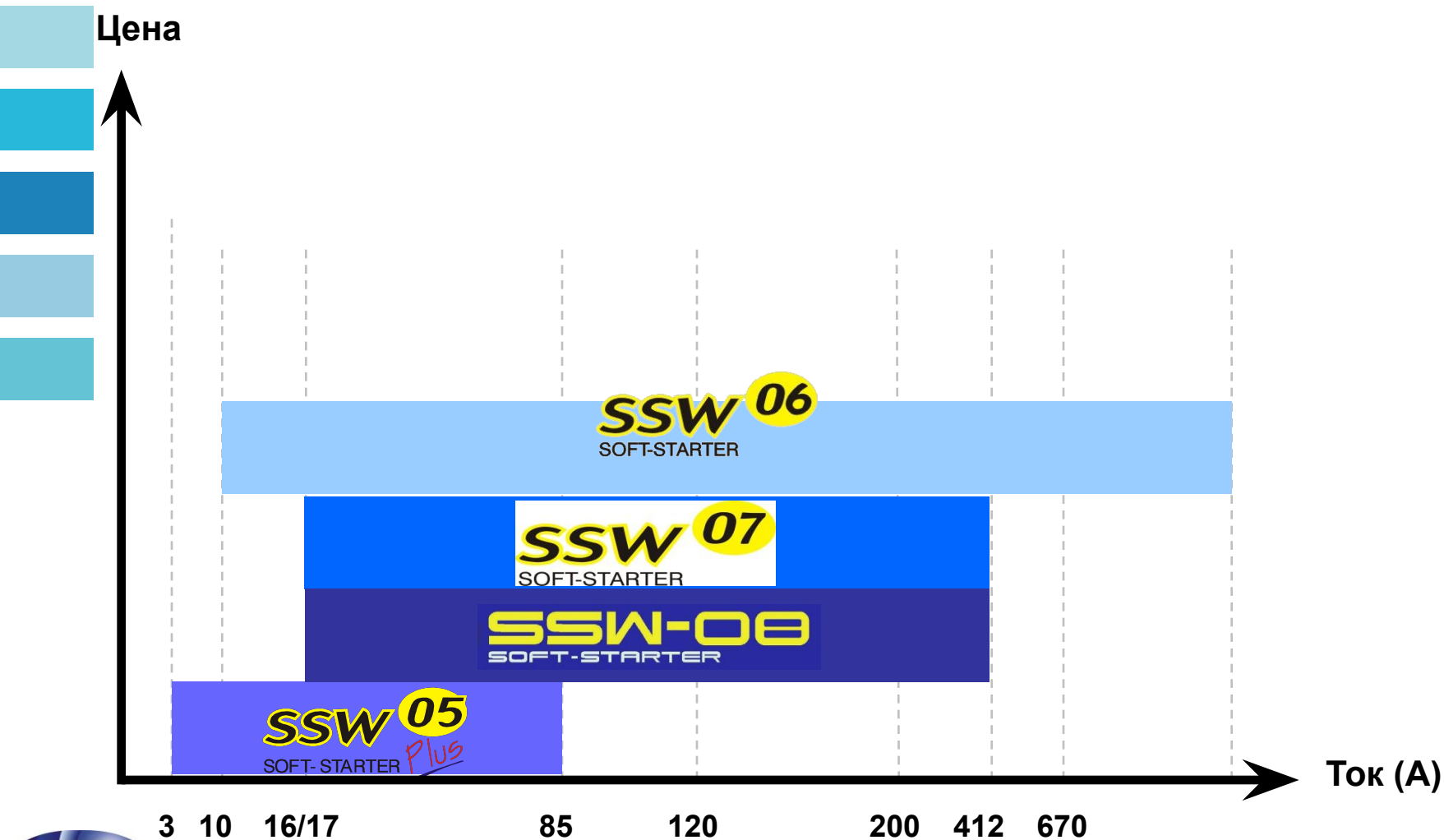


SSW05 x SSW07 x SSW08



Ток (амперы)	3...85	17...412	17...412
Применение	<p>Легкие условия эксплуатации</p> <ul style="list-style-type: none"> - Центробежные насосы (50% применений) 	<p>Легкие и нормальные условия эксплуатации</p> <ul style="list-style-type: none"> - Центробежные насосы - Компрессоры 	<p>Любые условия эксплуатации</p> <ul style="list-style-type: none"> - Для любого применения

Устройства плавного пуска – модели в зависимости от тока



SSW-08

SOFT-STARTER

- Функции идентичны функциям SSW07
- Опции идентичны опциям для SSW07
- Параметры идентичны параметрам SSW07
- Механически идентичны



Панель управления

Локальная



Дистанционная



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ SSW08 И SSW07

Вход для терморезистора двигателя с положительным температурным коэффициентом



ОБОЗНАЧЕНИЕ МОДЕЛИ SSW-07



EX	SSW07	0017	T	5	S	--	--	--	Z
Рынок сбыта/ Руководство: BR = Бразилия EX = Экспорт (Руководство на трех языках – португальский английский и испанский)	Устройство плавного пуска «WEG» серия SSW-07	Номинальный ток SSW07 : 0017 = 17 A 0024 = 24 A 0030 = 30 A 0045 = 45 A 0061 = 61 A 0085 = 85 A 0130 = 130 A 0171 = 171 A 0200 = 200 A	Трехфазный источник питания	220-575 В перем. тока	Опционный комплект: S = стандартно O = с опционным комплектом	Степень защиты: Пусто = стандартно IP = IP20 (размер корпуса 3)	Специальные аппаратные средства: Пусто = стандартно	Специальное ПО: Пусто = стандартно	Конец кода

Например:

EXSSW070017T5SZ

**Устройство плавного пуска SSW-07 стандартно на 17А для
трехфазного источника питания 220-575 В.**



WEG ELECTRIC CIS

ООО «ФИАС-Амур» (официальный дилер)

г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Молодогвардейская 20

Тел: (4217) 54-25-30, 55-37-25 Факс: (4217) 55-37-25

Email: info@fiasamur.ru

www.fiasamur.ru