

Устройства плавного пуска и торможения Altistart 22

Каталог
2010



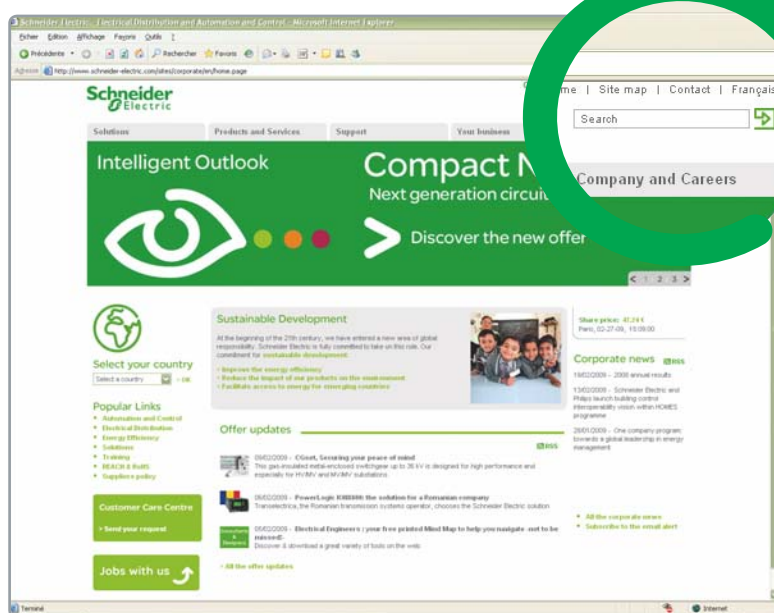


Вся техническая информация об изделиях, перечисленных в данном каталоге, доступна на сайте: www.schneider-electric.ru

Просмотр «Перечня технических данных» позволяет уточнить:

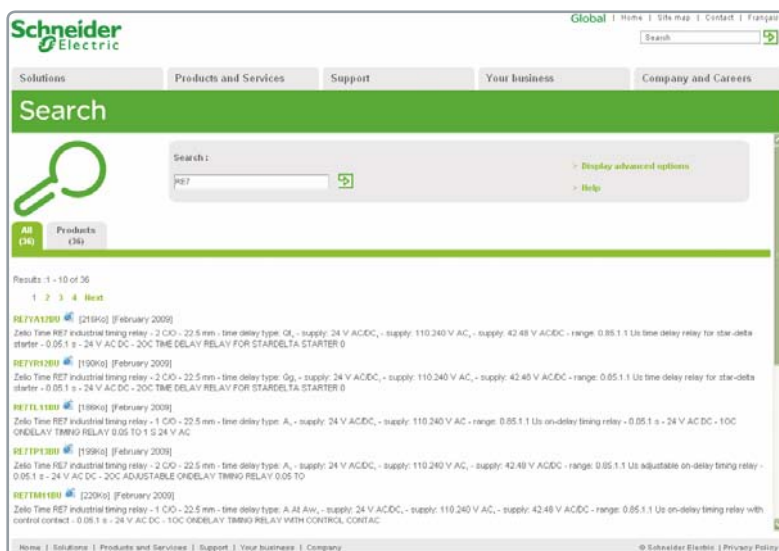
- характеристики
 - размеры
 - графики
- и получить ссылки на руководства пользователя и CAD-файлы.

1 Введите тип изделия (1) в окне «Search» на заглавной странице сайта:



(1) Вводится без пробелов, «●» заменяется на «*».

2 Из перечня "All" выберите необходимое изделие:



3 В новом окне отобразится перечень технических данных:

The screenshot displays the product page for the ATS22D17Q. A table lists the following technical data:

Range of product	Value
product in comparison form	Industrial starting unit
describable output type	inverter
width (pitch) dimension	22.5 mm
contacts type and configuration	2 C/O
contacted name	REF
contacts material	AgNi silver nickel contacts
base device type	IGBT
base device range	0.005 - 300 A
3-Phase output voltage	24 V AC/DC SMD/IGBT 110 - 240 V AC SMD/IGBT 42 - 48 V AC/DC SMD/IGBT
product weight	0.173 kg
voltage range	0.005 - 1.1 kV
lightning surge	0.16 - 1.1 kV
UL94 overall height	22.5 mm
UL94 overall height	19 mm
UL94 overall depth	88 mm

Узнайте все об этом изделии

- Характеристики
- Функции
- Подключение
- Размеры
- Доступная документация

Другие изделия

- Помощь при выборе
- Аксессуары**
- Разъемы
- Детали для сопряжения



The screenshot displays the product page for the ATS22D17Q, showing two technical drawings of the unit. The left drawing is a side view showing dimensions: 22.5 mm width, 88 mm depth, and 19 mm height. The right drawing is a top view showing dimensions: 22.5 mm width, 88 mm depth, and 19 mm height.



The screenshot displays the product page for the ATS22D17Q, showing an electrical connection diagram. The diagram illustrates the connection of the unit to a three-phase power supply (L1, L2, L3) and a motor (M). It includes terminals for power supply (L1, L2, L3, N, PE), motor (U, V, W), and control (A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z).

☑ Информацию можно также получить в одном файле формата pdf.



Познайте возможности
Вашей энергии!

Altistart 22: плавные пуск и торможение



Инновационность
Экономичность
Безопасность

- Снижение эксплуатационных расходов
- Простота подключения
- Защита подключаемого электрооборудования
- Экономия пространства благодаря комплектному устройству

Содержание

Стр.

Руководство по выбору

6

Описание

8

Каталожные номера

12

Варианты комплектации

16

Уменьшение затрат благодаря встроенной функции байпаса (1)

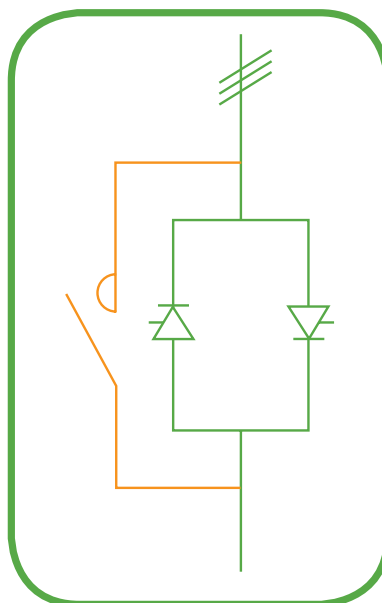
Простота установки и эксплуатации

- Экономия времени при подключении: 6 клемм вместо 12
- Оптимизация размеров шкафа благодаря компактности Altistart 22
- Минимальное повышение температуры в шкафу благодаря низкой теплоотдаче Altistart 22
- Уменьшение количества элементов схемы



(1) Шунтирование устройства плавного пуска.

Управление по 3 фазам



Уменьшение времени
подключения на 50%

Функция байпаса придает приводу дополнительную гибкость

Защита оборудования

- Минимизируя ударные нагрузки, Altistart 22 уменьшает механические напряжения в механизмах и продлевает срок их службы
- Altistart 22 предотвращает повреждение электрооборудования установок, определяя, в том числе, заклинивание или недогрузку электродвигателя, или замыкание на землю одной из трех фаз сети
- Электронные платы в стандартном исполнении имеют защитное покрытие и могут эксплуатироваться в неблагоприятных условиях окружающей среды

Отсутствие риска при использовании одного изделия

- Altistart 22, контролируя параметры во всех трех фазах, содержит функции защиты, требующиеся для контроля электродвигателя, электрооборудования установки и собственно устройства плавного пуска
- Простота конфигурирования и эксплуатации:
 - 4 светодиода;
 - 4 навигационные клавиши;
 - четырехсимвольный дисплей;
 - программное обеспечение SoMove, единое для преобразователей частоты Altivar, сервоприводов Lexium и устройств TeSys

