

## Списък с техническа документация за продукти на АВВ от направление Електрозадвижвания

### Честотни задвижвания ниско напрежение

| Серия  | Номинална мощност, kW | Степен на защита | Специфични приложения      | Вграден EMC филтър | Вграден филтър за хармоници | Поддръжка на енкодер |
|--------|-----------------------|------------------|----------------------------|--------------------|-----------------------------|----------------------|
| ACQ80  | до 55kW               | IP20; IP21       | соларни помпи              | -                  | -                           | -                    |
| ACS180 | до 22kW               | IP20             |                            | C3                 | -                           | -                    |
| ACS380 | до 22kW               | IP20             | кранове;<br>конусни ел.дв. | 040 -C3<br>042 -C2 | -                           | с доп. модул         |
| ACS480 | до 22kW               | IP20             |                            | C2                 | -                           | -                    |
| ACH480 | до 22kW               | IP20             | вентилатори;<br>BACnet     | C2                 | -                           | -                    |
| ACS580 | до 500kW              | IP21; IP55       |                            | да                 | да                          | -                    |
| ACH580 | до 500kW              | IP21; IP55       | вентилатори<br>BACnet      | да                 | да                          | -                    |
| ACQ580 | до 500kW              | IP21; IP55       | помпи                      | да                 | да                          | -                    |
| ACS880 | до 6000kW             | IP21; IP55       | кранове                    | да                 | да                          | с доп. модул         |

#### Честотни задвижвания от серия ACQ80



Каталог



Продуктова страница

#### Честотни задвижвания от серия ACS180



Каталог



Продуктова страница

#### Честотни задвижвания от серия ACS380



Каталог



Продуктова страница

#### Честотни задвижвания от серия ACS480



Каталог



Продуктова страница

### Честотни задвижвания от серия АСН480



Каталог



Продуктова страница

### Честотни задвижвания от серия АСS580



Каталог



Продуктова страница

### Честотни задвижвания от серия АСН580



Каталог



Продуктова страница

### Честотни задвижвания от серия АСQ580



Каталог



Продуктова страница

### Честотни задвижвания от серия АСS880



Каталог



Продуктова страница

### Постояннотокови задвижвания от серия DCS880



Каталог DCS880



Продуктова страница

### Честотни задвижвания Ср.Н. от серия АСS580MV



Каталог



Продуктова страница

### **Чугунени електродвигатели с ограничени възможност за допълнителни опции**



Каталог



Продуктова страница

### **Чугунени и алуминиеви електродвигатели с разширени възможност за допълнителни опции и модификация**



Каталог за чугунени двигатели



Каталог за алуминиеви електродвигатели



Продуктова страница

### **Взривозащитени електродвигатели**



Каталог за взривозащитени ел. двигатели за газ



Каталог за взривозащитени ел. двигатели за прах



Каталог за взривозащитени синхронно-реактивни ел. двигатели



Продуктова страница

### **Синхронно-реактивни електродвигатели**



Каталог



Каталог за взривозащитени SynRM



Продуктова страница

### **Електродвигатели за високодинамични приложения**



Каталог



Продуктова страница

### **Електродвигатели за средно напрежение**



Каталог за електродвигатели с ограничение възможности за модификация



Каталог за електродвигатели с разширени възможности за модификация






Каталога за взривозащитени ел. двигатели







Продуктова страница







## Контролери и HMI панели от серия AC500

-  Каталог
-  Софтуер за програмиране – Automation Builder
-  Продуктова страница

## Енергийна ефективност

-  Изчисляване на спестената електроенергия за помпи, вентилатори и компресори
-  Изчисляване на енергийната ефективност за електродвигатели, честотни задвижвания или системата електродвигател/честотно задвижване
-  Европейски стандарти и изисквания за енергийна ефективност за ел. двигатели и честотни
-  Продуктова страница

## Приложения за избор и конфигуриране

-  Drive Size - приложение за избор на честотно задвижване в зависимост от товара и прил.
-  Drive Composer - приложение за настройка на честотни задвижвания от серии ACx80
-  Mot Size – приложение за избор на електродвигател в зависимост от товара и приложението
-  Automation builder – приложение за програмиране на контролери от серия AC500
-  Приложение за избор и специфициране на честотни задвижвания и ел. двигатели
-  Приложение за документация за електро двигатели

## Интерактивни обучения

-  Интернет обучения