

## ATV12 преобразователь частоты Altivar12



Преобразователь частоты Altivar 12 предназначен для трехфазных асинхронных двигателей с питанием от 200 до 240 В и мощностью от 0,18 до 4 кВт.

Преобразователь ATV12 легко вводится в эксплуатацию с помощью концепции Plug&Play, имеет небольшие габариты, встроенные функции и исполнение на платформе, благодаря чему может применяться в простых производственных механизмах и в некоторых бытовых электронных приборах.

Легкость ввода в эксплуатацию наряду с применением концепции изделия позволяют предложить экономичное и надежное решение разработчикам простых компактных машин (ОЕМ) и интеграторам. Конфигурирование осуществляется с помощью навигационной

ручки или ПО SoMove. Сконфигурированный исходный файл может быть загружен даже в преобразователь частоты, находящийся в упаковке, с помощью мультизагрузчика.

### ***Сферы применения:***

- пищевая промышленность (фасовочные автоматы, вентиляция кухонь, тестомешалки, прессы и т.д.);
- средства малой механизации (мойка машин, простые конвейеры и т.д.);
- медицинское оборудование (медицинские кровати, беговые дорожки);
- механизмы с однофазным питанием (деревообрабатывающие станки, механизмы для полировки и чистки поверхностей, насосы для бассейнов или ирригационных систем, гидромассажные аппараты и т.д.);
- инновационные системы (солнечные батареи и т.д.);
- замена двигателей постоянного тока, двухскоростных двигателей, механических вариаторов скорости и т.д.