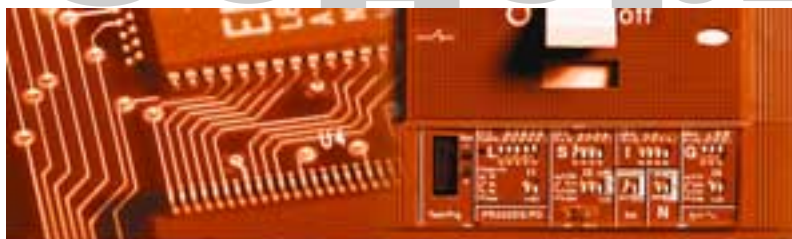


Содержание



**Основные
характеристики**

1/1



**Исполнения
по типу защиты**

2/1



Аксессуары

3/1



**Кривые характеристик
срабатывания защиты
и техническая
информация**

4/1



Электрические схемы

5/1



**Габаритные
размеры**

6/1



Коды заказа

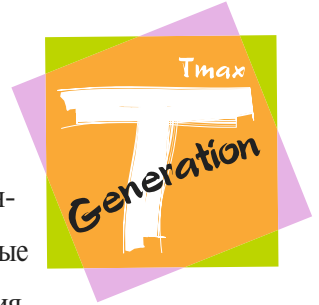
7/1



Серия Tmax

Серия Tmax расширилась до 630 А.

Опыт компании АВВ в проектировании и производстве автоматических выключателей позволил сконструировать аппараты, которые создают возможность решения любых задач по защите электроустановок с номинальным током до 630 А.



Автоматические выключатели новой серии Tmax разработаны для комплексных решений. Они имеют наилучший уровень исполнения в сочетании с простотой выбора и монтажа.

Технология выключателей последнего поколения позволяет объединить защитные расцепители с блоками обмена данными в одном корпусе.

Вместе с Tmax у вас всё под рукой – любые аксессуары и выводы для подключения.

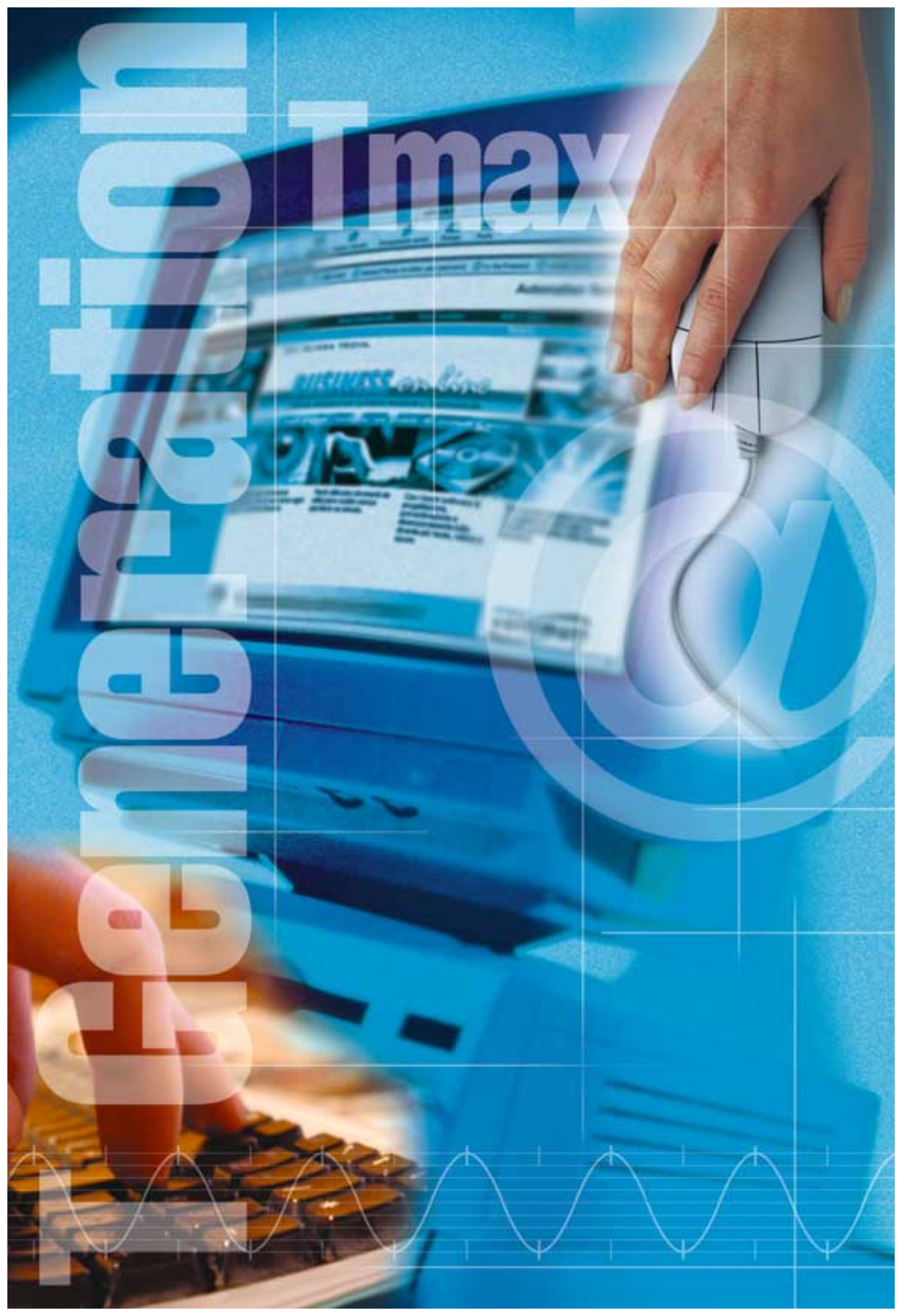
Серия Tmax растёт, расширяя свободу действий!



**Tmax –
Больше
свободы**

TELE-education

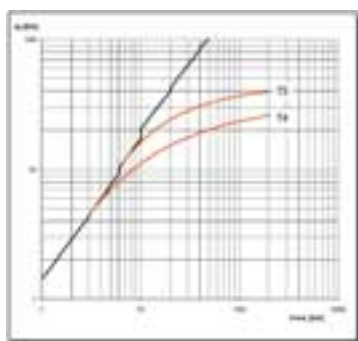
Imax





Технология

Тmax – Прямой путь к современным технологиям



Было не просто найти решения, которые могли бы позволить автоматическим выключателям Тmax достичь такого высокого уровня исполнения при таких малых габаритах. Но благодаря опыту, накопленному за десятилетия таким лидером, как компания АВВ, цели были достигнуты. А именно, был создан малогабаритный автоматический выключатель Т2 с электронным расцепителем. Все выключатели оснащены новыми дугогасительными камерами, которые позволяют сократить время гашения дуги. У всех выключателей, начиная с Т1, используется двойная изоляция для большей безопасности.

Создана новая серия расцепителей последнего поколения, от электронных, в том числе с системой обмена данными, до терромагнитных, или только электромагнитных. Все расцепители взаимозаменяемы для выключателей Т4-Т5.

Также существуют расцепители токов утечки на землю, среди которых особое место занимает расцепитель типа В, реагирующий на постоянный ток утечки, а также на токи с частотой до 1000 Гц.

Новые выключатели Тmax Т4 и Т5 - это пример реализации передовых технологий в аппаратах с высокой отключающей способностью. Их номинальная рабочая отключающая способность, I_{CS} составляет 100% от номинальной предельной отключающей способности, I_{CU} при значительном ограничении удельной рассеиваемой энергии.

Generations

Tmax

Enter 





Типоразмеры



**Tmax —
Выбор
оптимального
типоразмера**

Серия Tmax представлена различными типоразмерами автоматических выключателей. Выключатели T1, T2 и T3 разработаны для установок с номинальным током до 250 А, а T4 и T5 — для установок с номинальным током до 630 А. Более того, в последних реализован высокий уровень селективности для оптимальной координации с другими аппаратами.

Так же существуют исполнения для защиты электродвигателя мощностью до 250 кВт при напряжении до 400 В переменного тока. При меньших габаритах возможна более широкая область применения для установок с номинальным током до 630 А. Оптимальный выбор типоразмера гарантирует защиту кабелей, шинопроводов и несущих конструкций. Меньше места требуется в коммутационных устройствах и металлических корпусах. Единая серия аппаратов до 630 А создает возможность сократить складской запас аксессуаров.



Tmax

Competition



Монтаж

Тmax – Лучшее решение для монтажа электроустановок

Без сомнения, применение компактных аппаратов даёт огромные преимущества – больше пространства для прокладки кабелей, более простой монтаж и значительная экономия времени. Пять типоразмеров выключателей имеют лишь два исполнения по глубине – 70 мм для Т1, Т2, Т3 и 103,5 мм для Т4 и Т5, а Т4 и Т5 имеют также одинаковую высоту.

Выключатели существуют в любых исполнениях: стационарном, втычном и выкатном. Благодаря специальным комплектам возможно преобразование одного исполнения в другое. Гибкость применения всей серии обеспечивается также полным комплектом силовых выводов и большим количеством аксессуаров.

