

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**



Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т
С О Ю З А С С Р

**РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ
ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

**ГОСТ 16022—83
(СТ СЭВ 3563—82)**

Издание официальное

Б3 8—91

**ГОССТАНДАРТ РОССИИ
Москва**

РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Термины и определения

Electrical relay.

Terms and definitions

ГОСТ

16022—83

(СТ СЭВ 3563—82)

Взамен

ГОСТ 16022—76

ОКСТУ 6670

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 28 октября 1983 г. № 5185 срок введения установлен

с 01.01.85

Настоящий стандарт устанавливает применяемые в науке, технике и производстве термины и определения основных понятий в области электрических реле.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения в документации всех видов, научно-технической, учебной и справочной литературе.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин. Применение терминов-синонимов стандартизованного термина запрещается. Недопустимые к применению термины-синонимы приведены в стандарте в качестве справочных и обозначены «Ндп».

В случаях, когда необходимые и достаточные признаки понятия содержатся в буквальном значении термина, определение не приведено, и, соответственно, в графе «Определение» поставлен прочерк.

Стандарт следует применять совместно с ГОСТ 14312—79 и ГОСТ 17499—82.

Настоящий стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 3563—82.

В стандарте в качестве справочных приведены иностранные эквиваленты стандартизованных терминов на немецком (D), английском (E) и французском (F) языках.

Издание официальное



Переиздание. Март 1992 г.

© Издательство стандартов, 1983
© Издательство стандартов, 1992

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта России

C. 2 ГОСТ 16022—83

В стандарте приведены алфавитные указатели содержащихся в нем терминов на русском языке и их иностранные эквиваленты.

В стандарте имеется справочное приложение (черт. 1 и 2). В справочном приложении приведены диаграмма, поясняющая отдельные термины для электрических реле, и схема, поясняющая выходную цепь электромеханического реле.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, а недопустимые синонимы — курсивом.

Термин	Определение
--------	-------------

1. ВИДЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РЕЛЕ

1. Электрическое реле D. Elektrisches Relais E. Electrical relay F. Relais électrique	Аппарат, предназначенный производить скачкообразные изменения в выходных цепях при заданных значениях электрических воздействующих величин. Примечание. Термин «Электрическое реле» должен использоваться исключительно для понятия элементарного реле, выполняющего только одну операцию преобразования между его входными и выходными цепями
2. Измерительное электрическое реле D. Messrelais E. Measuring relay F. Relais de mesure	Электрическое реле, предназначенное для срабатывания с определенной точностью при заданном значении или значениях характеристической величины
3. Логическое электрическое реле D. Schaltrelais E. All-or-nothing relay F. Relais de tout ou rien	Электрическое реле, предназначенное для срабатывания или возврата при изменении входной воздействующей величины, не нормируемой в отношении точности
4. Электрическое реле с нормируемым временем D. Relais mit festgelegtem Zeitverhalten E. Specified-time relay F. Relais à temps spécifié	Электрическое реле, у которого нормируется в отношении точности одно или несколько времен, характеризующих его
5. Электрическое реле с ненормируемым временем D. Relais ohne festgelegten Zeitverhalten E. Non-specified-time relay F. Relais à temps non spécifié	Электрическое реле, у которого время не нормируется в отношении точности
6. Электрическое реле времени D. Zeitrelais E. Time relay F. Relais temporisé	Логическое электрическое реле с нормируемой выдержкой времени

Термин	Определение
7. Измерительное электрическое реле с зависимой выдержкой времени D. Messrelais mit abhängiger Zeitkennlinie E. Dependent-time measuring relay F. Relais de mesure à temps dépendant	Измерительное электрическое реле с нормируемым временем, выдержка времени которого заданным образом изменяется в зависимости от значения характеристической величины
8. Измерительное электрическое реле с независимой выдержкой времени D. Messrelais mit unabhangiger Zeitkennlinie E. Independent-time measuring relay F. Relais de mesure à temps indépendant	Измерительное электрическое реле с нормируемым временем, выдержка времени которого практически не зависит от значения характеристической величины в заданных пределах изменения последней
9. Электромеханическое реле D. Elektromechanisches Relais E. Electromechanical relay F. Relais électromécanique	Электрическое реле, работа которого основана на использовании относительного перемещения его механических элементов под воздействием электрического тока, протекающего по входным цепям
10. Статическое электрическое реле D. Statisches Relais E. Static relay F. Relais statique	Электрическое реле, принцип работы которого не связан с использованием относительного перемещения его механических элементов
11. Статическое электрическое реле с выходным контактом D. Statisches Relais mit Ausgangskontakt E. Static relay with output contact F. Relais statique à contact de sortie	Статическое электрическое реле, имеющее контакт хотя бы в одной выходной цепи
12. Статическое электрическое реле без выходного контакта D. Statisches Relais ohne Ausgangskontakt E. Static relay without output contact F. Relais statique sans contact de sortie	—
13. Одностабильное электрическое реле D. Monostabiles Relais E. Monostable relay F. Relais monostable	Электрическое реле, которое, изменив свое состояние под воздействием входной воздействующей или характеристической величины, возвращается в начальное состояние, когда устраняют это воздействие