

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

КОНТАКТЫ МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЕ

Термины и определения

Magnetically operated contacts. Terms and definitions

Дата введения 1983-07-01

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25 июня 1982 г. N 2521

ВЗАМЕН ГОСТ 17499-72

Настоящий стандарт устанавливает применяемые в науке, технике и производстве термины и определения основных понятий магнитоуправляемых контактов.

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.

Для отдельных стандартизованных терминов в стандарте приведены в качестве справочных их краткие формы, которые разрешается применять в случаях, исключающих возможность их различного толкования.

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

Настоящий стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 2758-80.

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

В стандарте приведены алфавитные указатели содержащихся в нем терминов на русском языке и их иностранных эквивалентов.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткая форма - светлым.

Термин	Определение
ОБЩИЕ ПОНЯТИЯ	
1. Магнитоуправляемый контакт	Элемент электрической цепи, изменяющий ее состояние посредством механического замыкания или размыкания при воздействии управляющего магнитного поля на контакт-детали

D. Magnetisch betätigbarer Kontakt	этого элемента, совмещающие функции участков электрических и магнитных цепей
E. Magnetically operated contact	
F. Dispositif de commutation à commande magnétique	
2. Герметизированный магнитоуправляемый контакт	Магнитоуправляемый контакт, контакт-детали которого герметически изолированы от окружающей среды
Геркон	
D. Hermetisch gekapselter magnetisch betätigbarer Kontakt	
E. Magnetically operated sealed contact	
F. Commutateur hermetique à commande magnétique	
3. Срабатывание магнитоуправляемого контакта	Действие магнитоуправляемого контакта, проводимое при воздействии магнитного поля заданного значения
Срабатывание	
D. Ansprechen des magnetisch betätigbaren Kontaktes	
E. Operation, pick-up	
F. Fonctionnement, fermeture	
4. Отпускание магнитоуправляемого контакта	Действие магнитоуправляемого контакта, проводимое при уменьшении магнитного поля ниже заданного значения
Отпускание	
D. Rückgang des magnetisch betätigbaren Kontaktes	
E. Release, drop-out	
F. Ouverture	
5. Замыкающий магнитоуправляемый контакт	Магнитоуправляемый контакт, разомкнутый в исходном положении и замкнутый в рабочем положении
D. Schliesser	
E. Make contact, normally opened contact	
F. Contact de travail, contact à fermeture	
6. Размыкающий магнитоуправляемый контакт	Магнитоуправляемый контакт, замкнутый в исходном положении и разомкнутый в рабочем положении
D. Offner	
E. Break contact, normally closed	

<p>contact</p> <p>F. Contact à ouverture, contact de repos</p>	
<p>7. Переключающий магнитоуправляемый контакт</p> <p>D. Umschalter, Wechsler</p> <p>E. Change-over contact, two-way contact</p> <p>F. Contact à deux directions, contact inverseur</p>	<p>Магнитоуправляемый контакт, содержащий три контакт-детали, одна из которых является общей для двух электрических цепей, причем, когда одна из цепей замкнута, другая разомкнута, и наоборот</p>
<p>8. Поляризованный магнитоуправляемый контакт</p> <p>D. Polarisierter Kontakt</p> <p>E. Polarized contact</p> <p>F. Contact polarisé</p>	<p>Магнитоуправляемый контакт, срабатывание которого зависит от направления и значения управляющего магнитного поля</p>
<p>9. Сухой магнитоуправляемый контакт</p> <p>D. Trockener magnetisch betätigbarer Kontakt</p> <p>E. Dry contact</p> <p>F. Commutateur ces à commande magnétique</p>	<p>Магнитоуправляемый контакт, рабочие поверхности контакт-деталей которого не смочены электропроводящей жидкостью</p>
<p>10. Смачиваемый магнитоуправляемый контакт</p> <p>Смачиваемый геркон</p> <p>D. Befeuchteter magnetisch betätigbarer Kontakt</p> <p>E. Wetted contact</p> <p>F. Contact mouillé</p>	<p>Магнитоуправляемый контакт, рабочая поверхность хотя бы одной контакт-детали которого смочена электропроводящей жидкостью</p>
<p>11. Ртутный магнитоуправляемый контакт</p> <p>Ртутный геркон</p> <p>D. Quecksilber-Schutzrohrkontakt</p> <p>E. Mercury wetted contact</p> <p>F. Contact mouillé au mercure</p>	<p>Герметизированный магнитоуправляемый контакт, рабочая поверхность хотя бы одной контакт-детали которого смочена ртутью</p>
<p>12. Язычковый магнитоуправляемый контакт</p> <p>Язычковый контакт</p>	<p>Магнитоуправляемый контакт, подвижная контакт-деталь которого выполнена в виде консольно закрепленной пластины или стержня, изгибающегося под воздействием управляющего магнитного поля</p>

<p>D. Zungenkontakt</p> <p>E. Reed contact, sealed reed contact unit</p> <p>F. Contact à lames souples</p>	
<p>13. Плунжерный герметизированный магнитоуправляемый контакт</p> <p>Плунжерный геркон</p> <p>D. Kolbenkontakt</p> <p>E. Plynger-type hermetically sealed contact</p> <p>F. Commutateur à plongeur à commande magnétique</p>	<p>Герметизированный магнитоуправляемый контакт, подвижная контакт-деталь которого выполнена в виде плунжера, поступательно перемещающегося вдоль своей оси под воздействием магнитного поля</p>
<p>14. Мембранный магнитоуправляемый контакт</p> <p>Мембранный контакт</p> <p>D. Membrankontakt</p> <p>E. Diaphragm relay</p> <p>F. Contact à lames scellées à membrane</p>	<p>Магнитоуправляемый контакт, подвижная часть которого выполнена в виде мембраны, деформирующейся под воздействием управляющего магнитного поля</p>
<p>15. Шариковый магнитоуправляемый контакт</p> <p>Шариковый контакт</p> <p>D. Kontakt mit Kugelanker</p> <p>E. Ball contact</p> <p>F. Contact à lames scellées à billes</p>	<p>Магнитоуправляемый контакт, сферическая подвижная контакт-деталь которого перемещается под воздействием управляющего магнитного поля</p>
<p>16. Ленточный магнитоуправляемый контакт</p> <p>Ленточный контакт</p> <p>D. Bandkontakt</p> <p>E. Magnetically operated sealed strip contact</p> <p>F. Contact à lames scellées à bandes</p>	<p>Магнитоуправляемый контакт, подвижная контакт-деталь которого выполнена в виде ленты с закрепленными концами или спиральной ленты, закрепленной консольно и прогибающейся под воздействием управляющего магнитного поля</p>
<p>17. Запоминающий магнитоуправляемый контакт</p> <p>Гезакон</p>	<p>Магнитоуправляемый контакт, сохраняющий состояние, полученное после коммутации, при прекращении воздействия управляющего магнитного поля</p>

<p>D. Kontakt mit Speicher</p> <p>E. Memory magnetically operated sealed contact</p>	
<p>F. Contact à lames scellées avec une mémoire</p>	
<p>18. Вакуумный герметизированный магнитоуправляемый контакт</p>	<p>Герметизированный магнитоуправляемый контакт, содержащий в баллоне газ под давлением ниже 10^{-2} Па</p>
<p>Вакуумный геркон</p>	
<p>D. Vakuumschutzrohrkontakt</p>	
<p>E. Magnetically operated vacuum contact</p>	
<p>F. Contact scellé vide à commande magnétique</p>	
<p>19. Газонаполненный герметизированный магнитоуправляемый контакт</p>	<p>Герметизированный магнитоуправляемый контакт, содержащий в баллоне газ под давлением 10^{-2} - 10^{-5} Па</p>
<p>Газонаполненный геркон</p>	
<p>D. Gasgefüllter hermetisch gekapselter Kontakt</p>	
<p>E. Gas-filled contact</p>	
<p>F. Dispositif de contact à gaz protecteur</p>	
<p>20. Газонаполненный герметизированный магнитоуправляемый контакт с повышенным давлением</p>	<p>Герметизированный магнитоуправляемый контакт, содержащий в баллоне газ под давлением свыше 10^5 Па</p>
<p>Газонаполненный геркон с повышенным давлением</p>	
<p>D. Druckgas-Schutzrohrkontakt</p>	
<p>E. High-pressure gas-filled contact</p>	
<p>F. Contact magnétique sous atmosphère de gaz protecteur à haute pression</p>	
<p>21. Язычковый герметизированный магнитоуправляемый контакт</p>	<p>-</p>
<p>Язычковый геркон</p>	
<p>D. Zungenschutzrohrkontakt</p>	
<p>E. Reed make contact units</p>	
<p>F. Contact à lame souple en</p>	

enceinte scellée

ПАРАМЕТРЫ МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫХ КОНТАКТОВ

22. Магнитодвижущая сила срабатывания магнитоуправляемого контакта

Нижнее предельно допустимое значение магнитодвижущей силы управляющего магнитного поля, вызывающей срабатывание магнитоуправляемого контакта

МДС срабатывания

D. Ansprechwert des magnetisch betätigbaren Kontaktes

E. Operating ampere-turns

F. Ampère tours pour la mise au travail

23. Магнитодвижущая сила отпускания магнитоуправляемого контакта

Верхнее предельно допустимое значение магнитодвижущей силы управляющего магнитного поля, вызывающей отпускание магнитоуправляемого контакта

МДС отпускания

D. Rückgangswert des magnetisch betätigbaren Kontaktes

E. Release ampere-turns

F. Ampère tours de relâchement

24. Рабочая магнитодвижущая сила магнитоуправляемого контакта

Магнитодвижущая сила управляющего магнитного поля, обеспечивающая заданный режим работы магнитоуправляемого контакта

Рабочая МДС

D. Messdurchflutung (Arbeitsdurchflutung des Kontaktes)

E. Hold value of the operation ampere-turns

F. Valeur nominale à ampère tours de fermeture

25. Магнитодвижущая сила несрабатывания магнитоуправляемого контакта

Верхнее предельно допустимое значение магнитодвижущей силы управляющего магнитного поля, приложение которой не вызывает срабатывания магнитоуправляемого контакта

МДС несрабатывания

D. Fehldurchflutung

E. Must-not-operate value of magnetically operated contact

F. Force magnétomotrice de non-mise au travail

<p>26. Магнитодвижущая сила удерживания магнитоуправляемого контакта</p> <p>МДС удерживания</p> <p>D. Haltedurchflutung</p> <p>E. Hold value of the magnetically operated contact</p> <p>F. Force magnétomotrice de retenue</p>	<p>Нижнее предельно допустимое значение приложенной магнитодвижущей силы управляющего магнитного поля, при котором сработавший магнитоуправляемый контакт не изменяет своего состояния</p>
<p>27. Магнитодвижущая сила насыщения магнитоуправляемого контакта</p> <p>МДС насыщения</p> <p>D. Sättigungsdurchflutung</p> <p>E. Saturation value of the magnetically operated contact</p> <p>F. Force magnétomotrice de saturation</p>	<p>Значение магнитодвижущей силы управляющего магнитного поля, при котором происходит насыщение магнитной цепи магнитоуправляемого контакта</p>
<p>28. Коэффициент возврата магнитоуправляемого контакта</p> <p>Коэффициент возврата</p> <p>D. Rückgangskoeffizient</p> <p>E. Resetting ratio</p> <p>F. Pourcentage de retour</p>	<p>Величина, равная отношению магнитодвижущей силы отпущения к магнитодвижущей силе срабатывания магнитоуправляемого контакта</p>
<p>29. Коэффициент запаса по срабатыванию магнитоуправляемого контакта</p> <p>Коэффициент запаса по срабатыванию</p> <p>D. Ansprechsicherheitsfaktor</p> <p>E. Safety factor for pick-up</p> <p>F. Facteur de sécurité pour la mise au travail</p>	<p>Величина, равная отношению рабочей магнитодвижущей силы к магнитодвижущей силе срабатывания магнитоуправляемого контакта</p>
<p>30. Время замыкания магнитоуправляемого контакта</p> <p>Время замыкания</p> <p>D. Ansprechzeit</p> <p>E. Operate time without bounce</p> <p>F. Temps de la mise au travail</p>	<p>Значение интервала времени от начала воздействия управляющего магнитного поля до первого замыкания магнитоуправляемого контакта при его срабатывании</p>

sans rebondissement	
<p>31. Время срабатывания магнитоуправляемого контакта</p> <p>Время срабатывания</p> <p>D. Einschaltzeit</p> <p>E. Operating time including bounce</p> <p>F. Temps de réponse, temps de fonctionnement</p>	<p>Значение интервала времени от начала воздействия управляющего магнитного поля до последнего замыкания замыкающего или размыкания размыкающего магнитоуправляемого контакта при срабатывании</p>
<p>32. Время отпускания магнитоуправляемого контакта</p> <p>Время отпускания</p> <p>D. Ausschaltzeit</p> <p>E. Release time including bounce</p> <p>F. Temps de retombée</p>	<p>Значение интервала времени от начала уменьшения управляющего магнитного поля до последнего размыкания замыкающего или последнего замыкания размыкающего магнитоуправляемого контакта при отпуске</p>
<p>33. Время размыкания магнитоуправляемого контакта</p> <p>Время размыкания</p> <p>D. Rückgangszeit</p> <p>E. Release time</p> <p>F. Temps de décollage</p>	<p>Значение интервала времени от начала уменьшения управляющего магнитного поля до первого размыкания замыкающего или первого замыкания размыкающего магнитоуправляемого контакта при отпуске</p>
<p>34. Время дребезга магнитоуправляемого контакта</p> <p>Время дребезга</p> <p>D. Prellzeit</p> <p>E. Bounce time</p> <p>F. Temps de rebondissement</p>	<p>Значение интервала времени с момента начала первого до начала последнего замыкания магнитоуправляемого контакта при замыкании и с момента начала первого до начала последнего размыкания магнитоуправляемого контакта при размыкании</p>
<p>35. Сопротивление магнитоуправляемого контакта</p> <p>Сопротивление</p> <p>D. Kontaktdurchgangswiderstand bei Gleichstrom</p> <p>E. Contact circuit resistance</p> <p>F. Résistance de contact</p>	<p>Электрическое сопротивление постоянному току между выводами магнитоуправляемого контакта при замкнутых контакт-деталях</p>
<p>36. Динамическое сопротивление магнитоуправляемого контакта</p> <p>Динамическое сопротивление</p>	<p>Электрическое сопротивление магнитоуправляемого контакта в переходном неустановившемся режиме</p>

<p>D. Dynamischer Kontaktdurchgangswiderstand</p> <p>E. Dynamic contact resistance</p> <p>F. Résistance dynamique de l'interrupteur à lames scellées</p>	
<p>37. Сопротивление изоляции магнитоуправляемого контакта</p> <p>Сопротивление изоляции</p> <p>D. Isolationswiderstand</p> <p>E. Insulation resistance</p> <p>F. Résistance d'isolement</p>	<p>Электрическое сопротивление магнитоуправляемого контакта постоянному току между выводами магнитоуправляемого контакта при разомкнутых контакт-деталях</p>
<p>38. Полное сопротивление магнитоуправляемого контакта</p> <p>Полное сопротивление</p> <p>D. Kontaktdurchgangswiderstand bei Wechselstrom</p> <p>E. Impedance</p> <p>F. Impédance</p>	<p>Электрическое сопротивление переменному току между выводами магнитоуправляемого контакта при замкнутых контакт-деталях</p>
<p>39. Емкость магнитоуправляемого контакта</p> <p>Емкость</p> <p>D. Kontaktkapazität</p> <p>E. Contact capacity</p> <p>F. Capacité du contact</p>	<p>Электрическая емкость между выводами магнитоуправляемого контакта при разомкнутых контакт-деталях</p>
<p>40. Коммутируемая мощность магнитоуправляемого контакта</p> <p>Коммутируемая мощность</p> <p>D. Schaltleistung</p> <p>E. Switching power</p> <p>F. Puissance de commutation, puissance commutable, puissance de coupure</p>	<p>-</p>
<p>41. Коммутируемое напряжение магнитоуправляемого контакта</p> <p>Коммутируемое напряжение</p> <p>D. Schaltspannung</p>	<p>-</p>

<p>E. Switching voltage</p> <p>F. Tension commutable, tension de commutation, tension de coupure</p>	
<p>42. Коммутируемый ток магнитоуправляемого контакта</p> <p>Коммутируемый ток</p> <p>D. Schaltstrom</p> <p>E. Switching current</p> <p>F. Courant commutable, courant commuté, courant de commutation</p>	<p>-</p>
<p>43. Пропускаемый ток магнитоуправляемого контакта</p> <p>Пропускаемый ток</p> <p>D. Dauerstrom</p> <p>E. Current carrying capacity</p> <p>F. Courant traversant non commuté</p>	<p>Ток, длительное время пропускаемый через замкнутые контакт-детали магнитоуправляемого контакта и не приводящий к его отказам</p>
<p>44. Шум магнитоуправляемого контакта</p> <p>Шум</p> <p>D. Geräuschspannung</p> <p>E. Contact noise</p> <p>F. Bruit parasite du contact</p>	<p>Флюктуация электрического напряжения на выводах магнитоуправляемого контакта при замкнутых контакт-деталях</p>
<p>45. Частота коммутации магнитоуправляемого контакта</p> <p>Частота коммутации</p> <p>D. Schalthäufigkeit</p> <p>E. Frequency of switching</p> <p>F. Fréquence de commutation</p>	<p>Число срабатываний, отпусканй или переключений магнитоуправляемого контакта в единицу времени</p>
<p>46. Термоэлектродвижущая сила магнитоуправляемого контакта</p> <p>Термо-э.д.с.</p> <p>D. Thermospannung</p> <p>E. Thermoelectromotive force of magnetically operated contact</p> <p>F. Force thermo-électromotrice de l'interrupteur</p>	<p>Электродвижущая сила, возникающая между контакт-детальями магнитоуправляемого контакта при заданных температурных воздействиях</p>

ЭЛЕМЕНТЫ МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫХ КОНТАКТОВ

<p>47. Вывод герметизированного магнитоуправляемого контакта</p> <p>Вывод геркона</p> <p>D. Anschluss, Anschlussende</p> <p>E. Terminal, lead</p> <p>F. Extrémité</p>	<p>Токоведущая деталь герметизированного магнитоуправляемого контакта, не покрытая герметичной оболочкой и предназначенная для присоединения к внешней электрической цепи</p>
<p>48. Баллон герметизированного магнитоуправляемого контакта</p> <p>Баллон геркона</p> <p>D. Schutzrohr, Gehäuse</p> <p>E. Housing, envelope, tube</p> <p>F. Enveloppe, ampoule</p>	<p>Герметичная оболочка магнитоуправляемого контакта</p>

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Баллон геркона	48
Баллон герметизированного магнитоуправляемого контакта	48
Время дребезга	34
Время дребезга магнитоуправляемого контакта	34
Время замыкания	30
Время замыкания магнитоуправляемого контакта	30
Время отпускания	32
Время отпускания магнитоуправляемого контакта	32
Время размыкания	33
Время размыкания магнитоуправляемого контакта	33
Время срабатывания	31
Время срабатывания магнитоуправляемого контакта	31
Вывод геркона	47
Вывод герметизированного магнитоуправляемого контакта	47
Гезакон	17
Геркон	2
Геркон вакуумный	18

Геркон газонаполненный	19
Геркон газонаполненный с повышенным давлением	20
Геркон плунжерный	13
Геркон ртутный	11
Геркон смачиваемый	10
Геркон язычковый	21
Емкость	39
Емкость магнитоуправляемого контакта	39
Контакт ленточный	16
Контакт магнитоуправляемый	1
Контакт магнитоуправляемый герметизированный	2
Контакт магнитоуправляемый герметизированный вакуумный	18
Контакт магнитоуправляемый герметизированный газонаполненный	19
Контакт магнитоуправляемый герметизированный плунжерный	13
Контакт магнитоуправляемый герметизированный газонаполненный с повышенным давлением	20
Контакт магнитоуправляемый герметизированный язычковый	21
Контакт магнитоуправляемый замыкающий	5
Контакт магнитоуправляемый запоминающий	17
Контакт магнитоуправляемый ленточный	16
Контакт магнитоуправляемый мембранный	14
Контакт магнитоуправляемый переключающий	7
Контакт магнитоуправляемый поляризованный	8
Контакт магнитоуправляемый размыкающий	6
Контакт магнитоуправляемый ртутный	11
Контакт магнитоуправляемый смачиваемый	10
Контакт магнитоуправляемый сухой	9
Контакт магнитоуправляемый шариковый	15
Контакт магнитоуправляемый язычковый	12
Контакт мембранный	14
Контакт шариковый	15
Контакт язычковый	12
Коэффициент возврата	28

Коэффициент возврата магнитоуправляемого контакта	28
Коэффициент запаса по срабатыванию	29
Коэффициент запаса по срабатыванию магнитоуправляемого контакта	29
МДС насыщения	27
МДС несрабатывания	25
МДС отпускания	23
МДС рабочая	24
МДС срабатывания	22
МДС удерживания	26
Мощность коммутируемая	40
Мощность магнитоуправляемого контакта коммутируемая	40
Напряжение коммутируемое	41
Напряжение магнитоуправляемого контакта коммутируемое	41
Отпускание	4
Отпускание магнитоуправляемого контакта	4
Сила магнитоуправляемого контакта термоэлектродвижущая	46
Сила насыщения магнитоуправляемого контакта магнитодвижущая	27
Сила несрабатывания магнитоуправляемого контакта магнитодвижущая	25
Сила отпускания магнитоуправляемого контакта магнитодвижущая	23
Сила рабочая магнитоуправляемого контакта магнитодвижущая	24
Сила срабатывания магнитоуправляемого контакта магнитодвижущая	22
Сила удерживания магнитоуправляемого контакта магнитодвижущая	26
Сопротивление	35
Сопротивление динамическое	36
Сопротивление изоляции	37
Сопротивление изоляции магнитоуправляемого контакта	37
Сопротивление магнитоуправляемого контакта	35
Сопротивление магнитоуправляемого контакта динамическое	36
Сопротивление магнитоуправляемого контакта полное	38
Сопротивление полное	38
Срабатывание	3

Срабатывание магнитоуправляемого контакта	3
Термо-э.д.с.	46
Ток коммутируемый	42
Ток магнитоуправляемого контакта коммутируемый	42
Ток магнитоуправляемого контакта пропускаемый	43
Ток пропускаемый	43
Частота коммутации	45
Частота коммутации магнитоуправляемого контакта	45
Шум	44
Шум магнитоуправляемого контакта	44

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА НЕМЕЦКОМ ЯЗЫКЕ

Anschluss	47
Anschlussende	47
Ansprechen des magnetisch betätigbaren Kontaktes	3
Ansprechsicherheitsfaktor	29
Ansprechwert des magnetisch betätigbaren Kontaktes	22
Ansprechzeit	30
Ausschaltzeit	32
Arbeitsdurchflutung des Kontaktes	24
Bandkontakt	16
Befeuchteter magnetisch betätigbarer Kontakt	10
Dauerstrom	43
Druckgas-Schutzrohrkontakt	20
Dynamischer Kontaktdurchgangswiderstand	36
Einschaltzeit	31
Fehldurchflutung	25
Gasgefüllter hermetisch gekapselter Kontakt	19
Gehäuse	48
Geräuschspannung	44
Haltedurchflutung	26
Hermetisch gekapselter magnetisch betätigbarer Kontakt	2

Isolationswiderstand	37
Kolbenkontakt	13
Kontakt mit Kugelanker	15
Kontakt mit Speicher	17
Kontaktdurchgangswiderstand bei Gleichstrom	35
Kontaktdurchgangswiderstand bei Wechselstrom	38
Kontaktkapazität	39
Magnetisch betätigbarer Kontakt	1
Membrankontakt	14
Messdurchflutung	24
Offner	6
Polarisierter Kontakt	8
Prellzeit	34
Quecksilber-Schutzrohrkontakt	11
Rückgang des magnetisch betätigbaren Kontaktes	4
Rückgangskoeffizient	28
Rückgangswert des magnetisch betätigbaren Kontaktes	23
Rückgangszeit	33
Sättigungsdurchflutung	27
Schalhäufigkeit	45
Schaltleistung	40
Schaltspannung	41
Schaltstrom	42
Schliesser	5
Schutzrohr	48
Thermospannung	46
Trockener magnetisch betätigbarer Kontakt	9
Umschalter	7
Vakuumschutzrohrkontakt	18
Wechsler	7
Zungenkontakt	12

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ

Ball contact	15
Bounce time	34
Break contact	6
Change-over contact	7
Contact capacity	39
Contact circuit resistance	35
Contact nouse	44
Current carrying capacity	43
Diaphragm relay	14
Drop-out	4
Dry contact	9
Dynamic contact resistance	36
Frequency of switching	45
Gas-filled contact	19
Impedance	38
Insulation resistance	37
High-pressure gas-filled contact	20
Hold value of the operation ampere-turns	24
Hold value of the magnetically operated contact	26
Housing, envelope, tube	48
Lead	47
Magnetically operated contact	1
Magnetically operated sealed contact	2
Magnetically operated sealed strip contact	16
Magnetically operated vacuum contact	18
Memory magnetically operated sealed contact	17
Make contact	5
Mercury wetted contact	11
Must-hot-operate value of magnetically operated contact	25
Normally closed contact	6

Normally opened contact	5
Operate time without bounce	30
Operating ampere-turns	22
Operating time including bounce	31
Operation	3
Pick-up	3
Plynger-type hermetically sealed contact	13
Polarized contact	8
Reed contact	12
Reed make contact units	21
Release	4
Release ampere-turns	23
Release time	33
Release time including bounce	32
Resetting ratio	28
Safety factor for pick-up	29
Saturation value of the magnetically operated contact	27
Sealed reed contact unit	12
Switching current	42
Switching power	40
Switching voltage	41
Terminal	47
Thermoelectromotive force of magnetically operated contact	46
Two-way contact	7
Wetted contact	10

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА ФРАНЦУЗСКОМ ЯЗЫКЕ

Ampère tours de relâchemert	23
Ampère tours pour la mise au travail	22
Ampoule	48
Bruit parasite du contact	44
Capacité du contact	39

Commutateur à plongeur à commande magnétique	13
Commutateur hermétique à commande magnétique	2
Commutateur sec à commande magnétique	9
Contact à lames scellées à bandes	16
Contact à lames scellées à billes	15
Contact à lames scellées avec une mémoire	17
Contact à lames scellées à membrane	14
Contact à lames souples	12
Contact à lame souple en enceinte scellée	21
Contact à deux directions, contact inverseur	7
Contact à ouverture, contact de repos	6
Contact de travail, contact à fermeture	5
Contact mouillé	10
Contact mouillé au mercure	11
Contact magnétique sous atmosphère de gaz protecteur à haute pression	20
Contact polarisé	8
Contact scellé wide à commande magnétique	18
Courant commutable, courant commuté, courant de commutation	42
Courant traversant non commuté	43
Dispositif de commutation à commande magnétique	1
Dispositif de contact à gaz protecteur	19
Enveloppe	48
Extrémité	47
Facteur de sécurité pour la mise au travail	29
Fonctionnement, fermeture	3
Force magnétomotrice de retenue	26
Force magnétomotrice de non-mise au travail	25
Force magnétomotrice de saturation	27
Force thermo-électromotrice de l'interrupteur	46

Fréquence de commutation	45
Impédance	38
Ouverture	4
Pourcentage de retour	28
Puissance de commutation, puissance commutable, puissance de coupure	40
Résistance de contact	35
Résistance d'isolement	37
Résistance dynamique de l'interrupteur à lames scellées	36
Temps de décollage	33
Temps de fonctionnement	31
Temps de rebondissement	34
Temps de réponse	31
Temps de retombée	32
Temps de la mise au travail sans rebondissement	30
Tension commutable, tension de commutation, tension de coupure	41
Valeur nominale à ampère tours de fermeture	24

Текст документа сверен по:
официальное издание
М.: Издательство стандартов, 1982

ГОСТ 17499-82 (СТ СЭВ 2758-80) Контакты магнитоуправляемые. Термины и определения

Вид документа:

Постановление Госстандарта СССР от 25.06.1982 N 2521
ГОСТ от 25.06.1982 N 17499-82

Принявший орган: Госстандарт СССР

Статус: Действующий

Тип документа: Нормативно-технический документ

Дата начала действия: 01.07.1983

Опубликован: официальное издание, М.: Издательство стандартов, 1982 год