

Электромеханические шаговые реле с 1 или 2 контактами, электрически разделенными схемами катушки и контактов

- Возможность выбора из 6 последовательностей переключения
- Винтовой разъем
- Катушка AC
- Установка на панель
- Материал контактов - бескадмиевый

26.01/02/04/06/08/03

Винтовой клеммы



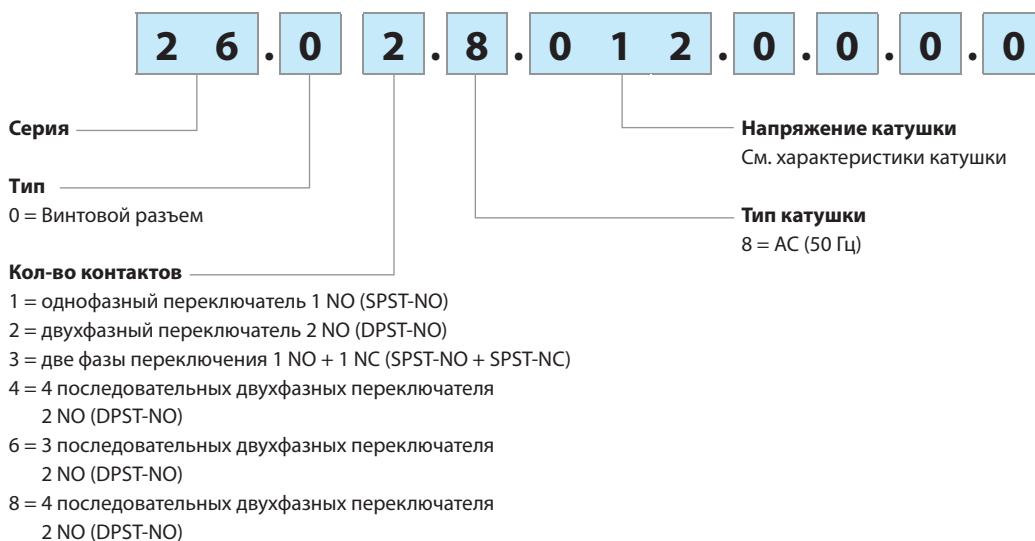
См. чертеж на стр. 4

Характеристики контактов

	26.01	26.02, 04, 06, 08	26.03
Количество контактов	1 NO (SPST-NO)	2 NO (DPST-NO)	1 NO+1 NC (SPST-NO+SPST-NC)
Номинальный ток/Макс. пиковый ток	A 10/20	A 10/20	A 10/20
Ном. напряжение/Макс. напряжение	B AC 250/400	B AC 250/400	B AC 250/400
Номинальная нагрузка AC1	BA 2500	BA 2500	BA 2500
Номинальная нагрузка AC15 (230 В)	BA 500	BA 500	BA 500
Номинальная мощность для ламп:			
накаливания/галогенные (230 В) Вт	800	800	800
люминесцентные трубки с электронным дросселем Вт	400	400	400
люминесцентные трубки с электромагнитным дросселем Вт	360	360	360
компактные люминесцентные лампы Вт	200	200	200
светодиодные лампы 230 В Вт	200	200	200
низковольтные галогенные или светодиодные с электронным дросселем Вт	200	200	200
низковольтные галогенные или светодиодные с электромагнитным дросселем Вт	400	400	400
Мин. нагрузка на переключение	мВт (В/мА) 1000 (10/10)	мВт (В/мА) 1000 (10/10)	мВт (В/мА) 1000 (10/10)
Стандартный материал контакта	AgNi	AgNi	AgNi
Напряжение питания			
Номин. напряж (U _N)	B AC (50/60 Гц) 12 - 24 - 48 - 110 - 230	B AC (50/60 Гц) 12 - 24 - 48 - 110 - 230	B AC (50/60 Гц) 12 - 24 - 48 - 110 - 230
	B DC —	B DC —	B DC —
Ном. мощн. AC/DC	BA (50 Гц)/Вт 4.5/—	BA (50 Гц)/Вт 4.5/—	BA (50 Гц)/Вт 4.5/—
Рабочий диапазон	AC (50 Гц) (0.8...1.1)U _N	AC (50 Гц) (0.8...1.1)U _N	AC (50 Гц) (0.8...1.1)U _N
	DC —	DC —	DC —
Технические параметры			
Механическая долговечность AC/DC	циклов 300 · 10 ³	циклов 300 · 10 ³	циклов 300 · 10 ³
Электр. долговечность при ном. нагрузке AC1	циклов 100 · 10 ³	циклов 100 · 10 ³	циклов 100 · 10 ³
Мин./Макс. длительность импульса	0.1 с/1 ч (в соотв. с EN 60669)	0.1 с/1 ч (в соотв. с EN 60669)	0.1 с/1 ч (в соотв. с EN 60669)
Изоляция между катушкой и контактами (1.2/50 мкс)	kB 4	kB 4	kB 4
Внешний температурный диапазон	°C -40...+40	°C -40...+40	°C -40...+40
Категория защиты	IP 20	IP 20	IP 20
Сертификация (в соответствии с типом)			

Информация по заказам

Пример: 26 серия с винтовым разъемом с 2 двухфазными переключателями NO (DPST-NO) 10 А, установка на панели, напряжение на катушке 12 В АС.



Технические параметры

Изоляция

Электрическая прочность

между питанием и контактами В АС 3500

между открытыми контактами В АС 2000

между смежными контактами В АС 2000

Прочее

26.01, 26.03, 26.08

26.02, 26.04, 26.06

Потери мощности

при ном. значении тока и откл. катушке Вт 0.9

1.8

Момент заворачивания

Нм 0.8

0.8

Макс. размер провода

одножильный

многожильный

одножильный

многожильный

мм² 1 x 4 / 2 x 2.5

1 x 2.5 / 2 x 2.5

1 x 4 / 2 x 2.5

1 x 2.5 / 2 x 2.5

AWG 1 x 12 / 2 x 14

1 x 14 / 2 x 14

1 x 12 / 2 x 14

1 x 14 / 2 x 14

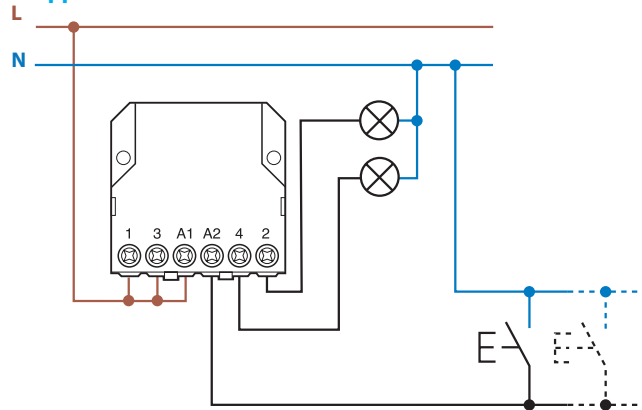
Характеристики катушки

Катушка АС

Номин. напряж. U _N	Код катушки	Рабочий диапазон		Сопротивл. R	Ном. ток I при U _N (50 Гц)
		U _{min}	U _{max}		
В		В	В	Ω	мА
12	8.012	9.6	13.2	17	370
24	8.024	19.2	26.4	70	180
48	8.048	38.4	52.8	290	90
110	8.110	88	121	1500	40
230	8.230	184	253	6250	20

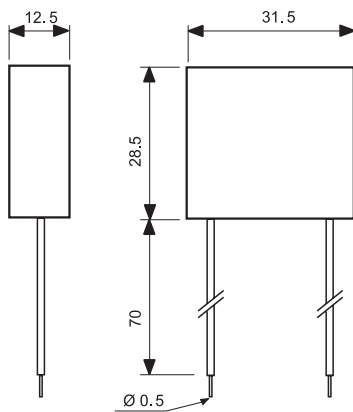
Тип	Кол-во состояний	Последовательность			
		1	2	3	4
26.01	2				
26.02	2				
26.03	2				
26.04	4				
26.06	3				
26.08	4				

Схема электрических соединений



Аксессуары

Адаптеры для 12-24 В DC

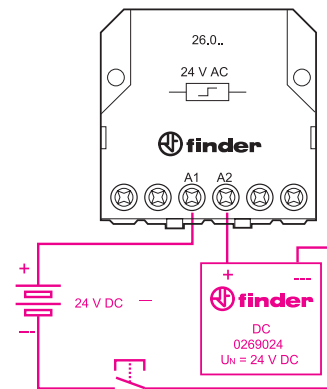


Тип: 026.9.012

Номинальное напряжение: 12 В DC
Макс. температура: +40 °C
Рабочий диапазон: (0.9...1.1)U_N

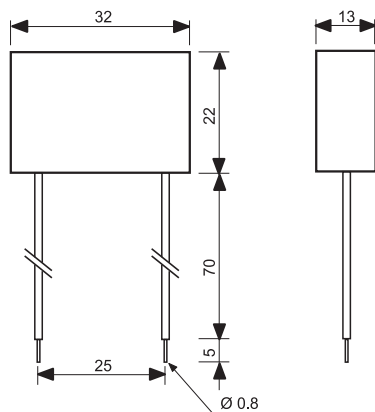
Тип: 026.9.024

Номинальное напряжение: 24 В DC
Макс. температура: +40 °C
Рабочий диапазон: (0.9...1.1)U_N



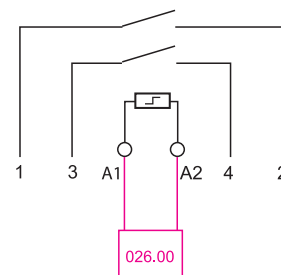
Пример подключения адаптера 24 В DC.

Модуль для использования с кнопками с подсветкой (230В AC)



Тип 026.00

Влагозащищенная версия, гибкие провода длиной 7.5см.

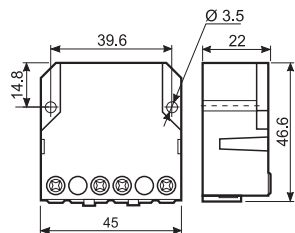


Пример схемы подключения модуля 026.00

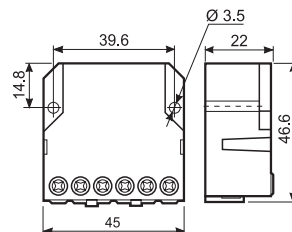
Данный модуль предназначен для подключения до 15 кнопок с подсветкой (макс. 1.5 мА, 230 В AC). Модуль необходимо подключить параллельно катушке реле (см. схему подключения)

Чертежи

26.01
Винтовой клеммы



26.02 / 04 / 06 / 08
Винтовой клеммы



26.03
Винтовой клеммы

