

# REPORT

## 34 Серия



# finder®

SWITCH TO THE FUTURE

NEW



Сертификация (в соответствии с типом)



Ультратонкие  
твердотельные  
(SSR)  
реле для печатного  
монтажа (PCB)

Тип 34.81.7.xxx.xxxx

1 контакт от 0.1 до 6 А  
Ультратонкие, ширина 5 мм.  
PCB или розетки 93 серии.  
Бесшумное скоростное  
переключение,  
большая долговечность.

### Характеристики

- Выход - 1 контакт следующих номиналов : - 6 А, 24 В DC
  - 0.1 А, 48 В DC
  - 0.2 А, 110/220 В DC
  - 2 А, 240 В AC
- Монтаж на печатную плату - напрямую или в розетку PCB
- Монтаж на рейку 35мм в розетки (винтовые, пружинные и push-in)
- Входной контур - чувствит. DC (при монтаже в розетки 93 серии - входной контур AC/DC)
- Влагонепроницаемые: RT III

**Тип 34.81.7.xxx.9024**

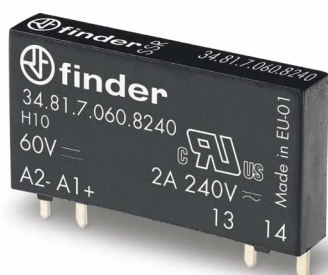
- Номинальное напряжение на выходе: 24 В DC
- Диапазон коммутируемых напряжений: 1.5...33 В
- Номинальный ток (монтаж с зазорами): 6 А
- Номинальный ток (монтаж розеток без зазоров): 4 А (50 °C)  
3 А (70 °C)
- Макс. допустимый ток (10мс): 50 А

**Тип 34.81.7.xxx.7048**

- Номинальное напряжение на выходе: 48 В DC
- Диапазон коммутируемых напряжений: 1.5...53 В
- Номинальный ток (монтаж с зазорами): 100 мА
- Номинальный ток (монтаж розеток без зазоров): 100 мА
- Макс. допустимый ток (10мс): 0.5 А

**Тип 34.81.7.xxx.7220**

- Номинальное напряжение на выходе: 110/220 В DC
- Диапазон коммутируемых напряжений: 90...256 В
- Номинальный ток (монтаж с зазорами): 200 мА
- Номинальный ток (монтаж розеток без зазоров): 200 мА
- Макс. допустимый ток (10мс): 10 А

**Тип 34.81.7.xxx.8240**

- Номинальное напряжение на выходе: 240 В AC
- Диапазон коммутируемых напряжений: 12...275 В
- Повторяющееся пиковое напряжение в замкн.состоянии: 800 В
- Номинальный ток (монтаж с зазорами): 2 А (50°C)  
1.5 А (70°C)
- Номинальный ток (монтаж розеток без зазоров): 750 мА (50°C)  
450 мА (70°C)
- Макс. допустимый ток (10мс): 80 А

Тип	34.81.7.005.9024 34.81.7.005.8240*	34.81.7.012.9024 34.81.7.012.8240*	34.81.7.024.9024 34.81.7.024.7048 34.81.7.024.7220 34.81.7.024.8240*	34.81.7.060.9024 34.81.7.060.7048 34.81.7.060.7220 34.81.7.060.8240*
Номинальное напряжение на входе В	5	12	24	60
Диапазон рабочих напряжений В	3.5...12	8...17	16...30	35...72
Номинальный ток мА	7/ 12*	7	7	3.5
Энергопотребление мВт	35/60*	85	170	210
Внешний температурный диапазон °C	-20...+70/-20...+50*	-20...+70/-20...+50*	-20...+70/-20...+50*	-20...+70/-20...+50*
Категория защиты	RTIII	RTIII	RTIII	RTIII