

REPORT

Serie 34



finder[®]
SWITCH TO THE FUTURE

NEW



EG-richtlijn/keurmerken (Details op aanvraag)



Smalle solid state relais (SSR)

Type 34.81.7.xxx.xxxx

1 maakcontact van 0,1 A tot 6 A
Zeer smal, 5 mm breed.
Voor printmontage of
aansluitvoeten uit de serie 93.
Geruisloos schakelen.
Hoge schakelsnelheid en een
lange elektrische levensduur.

Kenmerken

- Enkelpolig uitgangscircuit met de volgende opties: - 6 A, 24 V DC
- 0,1 A, 48 V DC
- 0,2 A, 110/220 V DC
- 2 A, 240 V AC
- Printmontage - direct of met printvoet
- 35 mm railmontage - schroef, schroefloze klemverbinding of push-in aansluitklemmen
- Sensitieve DC ingangscircuits (AC/DC aansturing mogelijk met serie 93 aansluitvoeten)
- Beschermingsgraad: RT III



Type 34.81.7.xxx.9024

- Nominale uitgangsspanning: 24 V DC
- Bereik schakelspanning: 1,5...33 V
- Nominale schakelstroom (vrijstaande montage): 6 A
- Nominale schakelstroom (groepmontage in voet): 4 A (50 °C)
3 A (70 °C)
- Max. inschakelstroom (10ms): 50 A



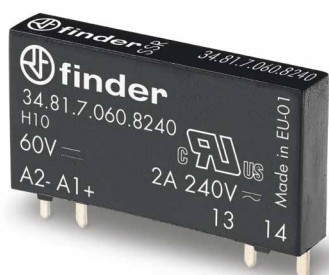
Type 34.81.7.xxx.7048

- Nominale uitgangsspanning: 48 V DC
- Bereik schakelspanning: 1,5...53 V
- Nominale schakelstroom (vrijstaande montage): 100 mA
- Nominale schakelstroom (groepmontage in voet): 100 mA
- Max. inschakelstroom (10ms): 0,5 A



Type 34.81.7.xxx.7220

- Nominale uitgangsspanning: 110/220 V DC
- Bereik schakelspanning: 90...256 V
- Nominale schakelstroom (vrijstaande montage): 200 mA
- Nominale schakelstroom (groepmontage in voet): 200 mA
- Max. inschakelstroom (10ms): 10 A



Type 34.81.7.xxx.8240

- Nominale uitgangsspanning: 240 V AC
- Bereik schakelspanning: 12...275 V
- Weerkerende piek-sperspanning: 800 V
- Nominale schakelstroom (vrijstaande montage): 2 A (50°C)
1,5 A (70°C)
- Nominale schakelstroom (groepmontage in voet): 750 mA (50°C)
450 mA (70°C)
- Max. inschakelstroom (10ms): 80 A

| Type | 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* | |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---|---|----------------------|
| Nominale ingangsspanning | V | 5 | 12 | 24 | 60 |
| Werkspanningsbereik ingang | V | 3,5...12 | 8...17 | 16...30 | 35...72 |
| Stuurstroom | mA | 7/ 12* | 7 | 7 | 3,5 |
| Opgenomen vermogen | mW | 35/60* | 85 | 170 | 210 |
| Omgevingstemperatuur | °C | -20...+70/-20...+50* | -20...+70/-20...+50* | -20...+70/-20...+50* | -20...+70/-20...+50* |
| Beschermingsgraad | | RTIII | RTIII | RTIII | RTIII |

Alle gegevens uit deze flyer zijn uitsluitend als beschrijving van de producten bedoeld en niet als vaststaande eigenschappen te gebruiken waar rechten aan kunnen worden ontleend. Technische veranderingen behouden wij ons voor.