

# RAPORT

## Seria 34



# finder®

SWITCH TO THE FUTURE

NEW



Certyfikaty i dopuszczenia (wg typu)



## Wąski przekaźnik półprzewodnikowy do gniazd i obwodów drukowanych

### Typ 34.81.7.xxx.xxxx

1 Polowy od 0.1 do 6 A

Miniaturowy, wąski, szerokość 5 mm.

Do obwodów drukowanych lub gniazd Serii 93.

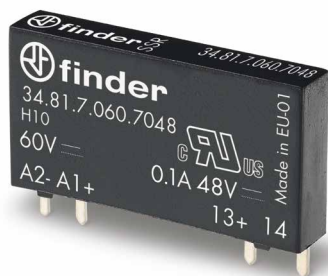
Duża szybkość załączania, cicha praca, wysoka trwałość łączeniowa.

### Cechy

- Opcje parametrów obwodów wyjściowych:
  - 6 A, 24 V DC
  - 0.1 A, 48 V DC
  - 0.2 A, 110/220 V DC
  - 2 A, 240 V AC
- Montaż do PCB - bezpośredni lub przez gniazdo od PCB
- Montaż na szynie 35mm z gniazdami śrubowymi, sprężynowymi lub push-in
- Obwód wejściowy - czułe DC (Możliwe zasilanie AC/DC z gniazdami serii 93)
- Szczelny (odporny na mycie): RT III

**Typ 34.81.7.xxx.9024**

- Znamionowe napięcie wyjściowe: 24 V DC
- Zakres napięcia wyjściowego: 1.5...33 V
- Prąd znamionowy (montaż pojedynczy): 6 A
- Prąd znamionowy (montaż grupowy w gniazdach): 4 A (50 °C)  
3 A (70 °C)
- Maks. prąd szczytowy (10ms): 50 A

**Typ 34.81.7.xxx.7048**

- Znamionowe napięcie wyjściowe: 48 V DC
- Zakres napięcia wyjściowego: 1.5...53 V
- Prąd znamionowy (montaż pojedynczy): 100 mA
- Prąd znamionowy (montaż grupowy w gniazdach): 100 mA
- Maks. prąd szczytowy (10ms): 0.5 A

**Typ 34.81.7.xxx.7220**

- Znamionowe napięcie wyjściowe: 110/220 V DC
- Zakres napięcia wyjściowego: 90...256 V
- Prąd znamionowy (montaż pojedynczy): 200 mA
- Prąd znamionowy (montaż grupowy w gniazdach): 200 mA
- Maks. prąd szczytowy (10ms): 10 A

**Typ 34.81.7.xxx.8240**

- Znamionowe napięcie wyjściowe: 240 V AC
- Zakres napięcia wyjściowego: 12...275 V
- Maksymalne napięcie szczytowe: 800 V
- Prąd znamionowy (montaż pojedynczy): 2 A (50°C)  
1.5 A (70°C)
- Prąd znamionowy (montaż grupowy w gniazdach): 750 mA (50°C)  
450 mA (70°C)
- Maks. prąd szczytowy (10ms): 80 A

Typ		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*
Znamionowe nap. wyjściowe	V	5	12	24	60
Zakres napięcia	V	3.5...12	8...17	16...30	35...72
Prąd sterujący	mA	7/ 12*	7	7	3.5
Pobór mocy	mW	35/60*	85	170	210
Temperatura pracy	°C	-20...+70/-20...+50*	-20...+70/-20...+50*	-20...+70/-20...+50*	-20...+70/-20...+50*
Stopień ochrony		RTIII	RTIII	RTIII	RTIII