

Kompakt, energieeffizient und leistungsstark

Printrelais für den Einsatz in Solaranwendungen, Schweißgeräten, Maschinen- und Aufzugssteuerungen. Bei der Serie 67 handelt es sich um ein Relais mit 2 oder 3 Schließern (Brückenkontakte) mit jeweils einem Kontaktöffnungsweg von ≥ 3 mm oder $\geq 5,2$ mm. Der max. zulässige Dauerstrom je Kontakt beträgt 50 A (100 A*) bei einer Kontaktnennspannung von 400 V AC. Die Relais können mit allen gängigen Nennspannungen von 5 bis 110 V DC angesteuert werden.

Die kompakte Bauform erspart bis zu
30% an Leiterplattenoberfläche!

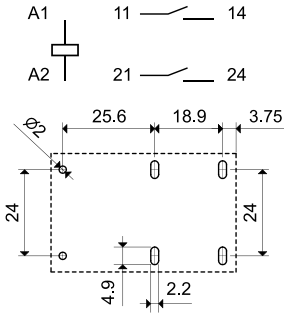


- 2 oder 3 Schließer, 50 A (100 A*) / 400 V AC
- Max. Einschaltstrom 150 A (5 ms)
- Kontaktöffnungsweg ≥ 3 mm oder $\geq 5,2$ mm
- Ansteuerung energiesparend:
Nennleistung 1,7 W oder 2,7 W, min. Halteleistung 170 mW
- Abmessungen: 51,5 x 33 x 57,5 mm (L x B x H)
- Einsatz bis +70°C / +85°C (Energiesparmodus)

*Typ 67.23.9.xxx.4300, 100 A bei Parallelschaltung aller Kontakte

Zulassungen
EAC  c  US
(Details auf Anfrage)





Ansicht auf die Anschlüsse

Leistungs-Printrelais mit 2 Schließern, 50 A

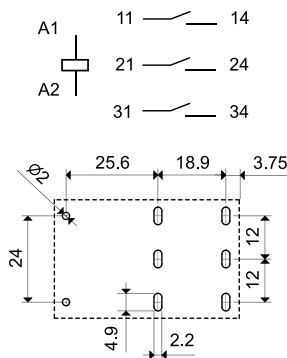
67.22.9.xxx.4x00

- **2 Schließer, Kontaktöffnungsweg ≥ 3 mm**
Nennleistung 1,7 W, min. Halteleistung 170 mW
Umgebungstemperatur bis +70 °C, im Energiesparmodus bis +85 °C

Vorzugstypen**	67.22.9.012.4300, Spulenspannung 12 V DC 67.22.9.024.4300, Spulenspannung 24 V DC
-----------------------	--

- **2 Schließer, Kontaktöffnungsweg $\geq 5,2$ mm**
Nennleistung 2,7 W, min. Halteleistung 170 mW
Umgebungstemperatur bis +60 °C, im Energiesparmodus bis +85 °C

Vorzugstypen**	67.22.9.012.4500, Spulenspannung 12 V DC 67.22.9.024.4500, Spulenspannung 24 V DC
-----------------------	--



Ansicht auf die Anschlüsse

Leistungs-Printrelais mit 3 Schließern, 50 A (100 A*)

67.23.9.xxx.4x00

- **3 Schließer, Kontaktöffnungsweg ≥ 3 mm**
Nennleistung 1,7 W, min. Halteleistung 170 mW
Umgebungstemperatur bis +70 °C, im Energiesparmodus bis +85 °C

Vorzugstypen**	67.23.9.012.4300, Spulenspannung 12 V DC 67.23.9.024.4300, Spulenspannung 24 V DC
-----------------------	--

- **3 Schließer, Kontaktöffnungsweg $\geq 5,2$ mm**
Nennleistung 2,7 W, min. Halteleistung 170 mW
Umgebungstemperatur bis +60 °C, im Energiesparmodus bis +85 °C

Vorzugstypen**	67.23.9.012.4500, Spulenspannung 12 V DC 67.23.9.024.4500, Spulenspannung 24 V DC
-----------------------	--

* Typ 67.23.9.xxx.4300 bei Parallelschaltung aller Kontakte
** Alle Spulenspannungen: (5 - 6 - 8 - 12 - 24 - 48 - 60 - 110) V DC

Ihr FINDER Partner:



FINDER GmbH
Hans-Böckler-Straße 44
D-65468 Trebur-Astheim

www.finder.de

Telefon +49 6147 2033-0
Fax +49 6147 2033-377
E-Mail info@finder.de