



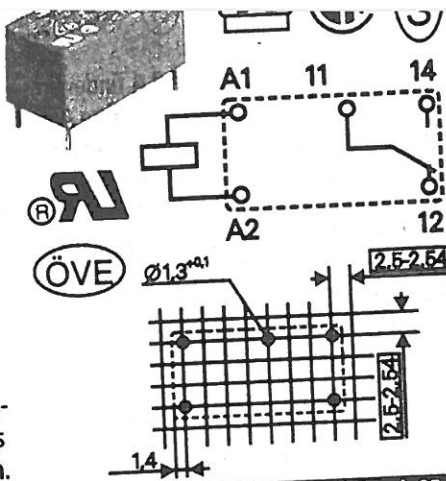
SHC

A, 1 x UK

A diagram of a rectangular circuit. The top and bottom horizontal segments are dashed lines. The left vertical segment is a solid line with two open circles labeled A1 (top) and A2 (bottom). The right vertical segment is a solid line with an open circle at the bottom. A small number '12' is written below the right vertical segment.

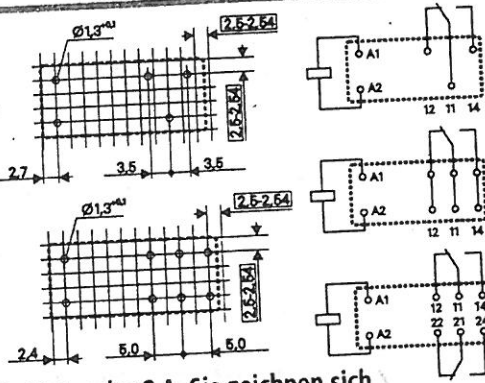
nscher und induktiver Last
rom 8 A, Nennspannung 2
ng 2000 VA, Kontaktwerk
pule/Kontakt) 5000 V_{eff} x Kr
eratur -40 bis + 85 °C, Abm

Technische Daten: 1 Umschaltkontakt, Nennstrom 1 A, Nennspannung 250 V/AC, Max. Nennleistung 440 V/AC, Nennschaltleistung 440 V/AC, Kontaktwerkstoff AgNi 90/10, Isolationsklasse C/250, Prüfspannung (Spule/Kontakt) 2500 V_{eff}, Kriechstrecke (Spule/Kontakt) $\geq 3,2$ mm, Kriechstromfestigkeitsklasse C/250, Umgebungstemperatur -40 bis +125 °C, Abmessungen (L x B x H) 20,0 x 10,0 x 10,0 mm.



	Relaisbez.	Nennspg.	Widerstand	Kontaktart	Stück €	ab 10 à	ab 25 à
34-07	PE014005	5 V/DC	125 Ω	1 UK	3.36	2.56	1.94
35-07	PE014012	12 V/DC	685 Ω	1 UK	3.36	2.56	1.94
36-07	PE014024	24 V/DC	2725 Ω	1 UK	3.36	2.56	1.94

RT - Leistungsprintrelais, 12 A, 16 A, 2 x 8 A



Printrelais sind belastbar mit 16 A, 12 A oder 8 A. Sie zeichnen sich durch geringe Bauhöhe (15,7 mm) durch hohe Schaltleistung und sensitive Spule aus. Relais sind mit DC und AC-Spulen lieferbar. Zulassungen: VDE, UL, CSA, SEV, FINKO.

Technische Daten: Kontaktmaterial AgNi, Spulennennleistung 400 W, Isolationsgruppe C/250, Prüfspannung (Spule/Kontakt) 5000 V_{eff}, Kriech-/Luft- (Spule/Kontakt) 10 mm, Kriechstromfestigkeit CTI 250, Umgebungstemperatur bis +85 °C, Max. Schalthäufigkeit: (ohne Last) 72 000 Schaltspiele/h, (bei Nennlast) 360 Schaltspiele/h. Abm. (L x B x H) 29,0 x 12,7 x 15,7 mm.

Technische Daten: 1 Umschaltekontakt, Nennstrom 16 A, Nennspannung 250 V/AC, Schaltleistung 4000 VA, Einschaltstrom 30 A.

	Relaisbez.	Nennspg.	Widerstand	Kontaktart	Stück €	ab 10 à	ab 20 à
00-07	RT314006	6 V/DC	90 Ω	1 UK	2.91	1.93	1.68
01-07	RT314012	12 V/DC	360 Ω	1 UK	2.91	1.93	1.68
15-07	RT314024	24 V/DC	1440 Ω	1 UK	2.91	1.93	1.68
28-07	RT314048	48 V/DC	5520 Ω	1 UK	3.37	2.24	1.94
41-07	RT314524	24 V/AC	350 Ω	1 UK	3.25	2.50	1.86
55-07	RT314730	230 V/AC	32 500 Ω	1 UK	5.51	4.25	3.18

Technische Daten: 1 Umschaltekontakt, Nennstrom 12 A, Nennspannung 250 V/AC, Schaltleistung 3000 VA, Einschaltstrom 25 A.

	Relaisbez.	Nennspg.	Widerstand	Kontaktart	Stück €	ab 10 à	ab 20 à
11-07	RT114006	6 V/DC	90 Ω	1 UK	2.91	1.93	1.68
25-07	RT114012	12 V/DC	360 Ω	1 UK	2.91	1.93	1.68
37-07	RT114024	24 V/DC	1440 Ω	1 UK	2.91	1.93	1.68
49-07	RT114048	48 V/DC	5520 Ω	1 UK	3.37	2.24	1.94
62-07	RT114524	24 V/AC	350 Ω	1 UK	3.31	2.53	1.90
75-07	RT114730	230 V/AC	32 500 Ω	1 UK	5.60	4.31	3.22

Technische Daten: 2 Umschaltekontakte, Nennstrom 8 A, Nennspannung 250 V/AC, Schaltleistung 2000 VA, Einschaltstrom 15 A.

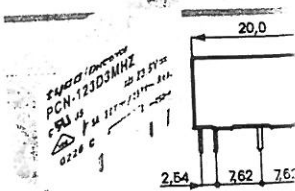
	Relaisbez.	Nennspg.	Widerstand	Kontaktart	Stück €	ab 10 a	ab 20 a
02-07	RT424006	6 V/DC	90 Ω	2 UK	3.09	2.06	1.79
02-07	RT424012	12 V/DC	360 Ω	2 UK	3.09	2.06	1.79
02-07	RT424006	6 V/DC	90 Ω	2 UK	3.09	2.06	1.79



Technische Daten: 1 Umsch.
250 V/AC, Nennschaltleistung
C/250, Prüfspannung (Spule/
(Spule/ Kontakt) 8 mm, Luft-
Umgebungstemperatur -40 K

Best.-Nr.	Relaisbez.
50 40 72-07	V23092 A1905
50 40 85-07	V23092-A1012
50 40 98-07	V23092-A1024

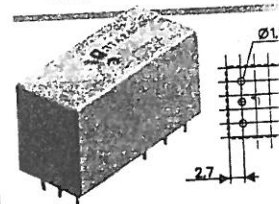
Schma



Techn. Daten: 1 Arbeitsk
Nennschaltleistung 1250 V
3000 V_{eff} · Spulenleistung
stärkte Isolierung · Umge
12,5 mm.

Best.-Nr.	Relaisbez.
50 42 86-07	PCN-105D3M
50 43 01-07	PCN-106D3M
50 43 13-07	PCN-112D3M
50 43 26-07	PCN-124D3M

RT - Leistung



Bistabile Ausführung mit
2 x 8 A, mit einer oder zwei
Techn. Daten: Kontakt
takt) 5000 V_{eff}, Kriech-/
250, Umgebungstempe
Spulen-Ansteuerung
2 Wicklungen Ansprech
16 A, 1 x UK

Technische Daten: 1
Nennschaltleistung 400
F12/F24 2 Wicklungen.

Best.-Nr.	Relaisbez
50 80 63-07	RT314A0
50 39 47-07	RT314A1
50 39 59-07	RT314A2
50 80 98-07	RT314F0
50 39 86-07	RT314F1
50 39 99-07	RT314F2

8 A, 2 x UK
Technische Daten:
Nennschaltleistung 2
F12/F24 2 Wicklungen

Best.-Nr.	Relaisbezeichnung
50 81 28-07	RT424A
50 40 24-07	RT424A
50 40 36-07	RT424A
50 81 52-07	RT424F