

Technische Daten

Kontakte

Kontaktausführung	Einfachkontakt	
Anzahl der Kontakte	1A	
Nennspannung / Max. Spannung	VAC / VDC	110 / 250
Dauerstrom	A	5
Nennschaltleistung (cos φ = 1)	VA	1250
Kontaktmaterial	AgNi +AU, AgCdO	

Allgemeine Daten

Mechanische Lebensdauer	> Schaltspiele	2 x 10 ⁷
Elektrische Lebensdauer	> Schaltspiele	1 x 10 ⁴
Ansprechzeit / Abfallzeit	ca. in ms	10 / 5
Prüfspannung Kontakt / Spule	≥ VAC _{eff}	2000
Prüfspannung offener Kontakt	≥ VAC _{eff}	1000
Umgebungstemperatur	°C	-40...+70
Zulassungen	VDE, UL	
Gewicht	gr.	3

Spule bei + 20°C

Nennspannung	VDC	5...24
Nennleistung (DC - Spule)	ca. W	0,12 (0,18)*
Max. Betätigungsspannung	VDC	1,2 x U _N

* nur bei 24VDC Spule

DC-Spule (0,12 W)

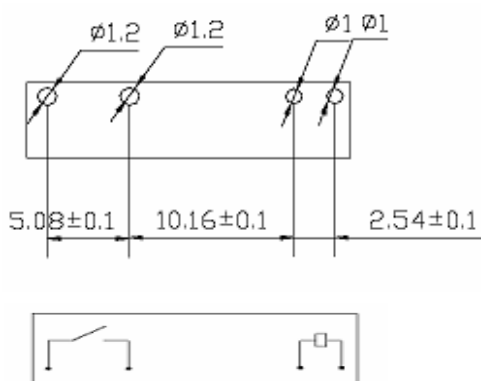
U _N (V)	R (Ohm)	U _{AN} (V)	U _{AB} (V)	I _N (mA)
5	208 ± 10%	≤ 3,5	≥ 0,25	24,0
6	300 ± 10%	≤ 4,2	≥ 0,30	20,0
9	675 ± 10%	≤ 6,3	≥ 0,45	13,3
12	1200 ± 10%	≤ 8,4	≥ 0,60	10,0
18	2700 ± 15%	≤ 12,6	≥ 0,90	6,7

DC-Spule (0,18 W)

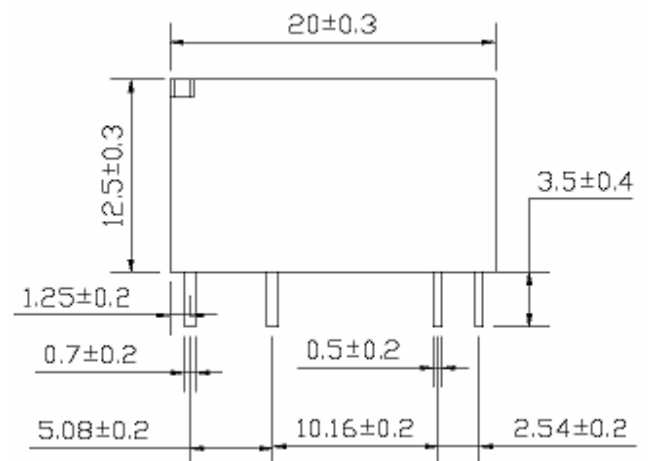
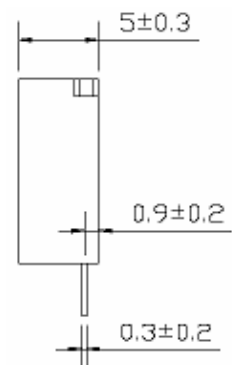
U _N (V)	R (Ohm)	U _{AN} (V)	U _{AB} (V)	I _N (mA)
24	3200 ± 15%	≤ 16,3	≥ 1,20	7,5

Andere Spulenspannungen auf Anfrage

Schaltbild / Printbild



Maßbild



Ansicht auf Anschlüsse. Alle Maße in mm.

Bestellbezeichnung

