

JE Miniatur-Printrelais 1 polig 5A / 8A

GOODSKY

Technische Daten

Kontakte			
Kontaktausführung	Einfachkontakt		
Anzahl der Kontakte	1W	1S	
Nennspannung / Max. Spannung VAC	250 / 380	250 / 440	
Dauerstrom A	5	8	
Nennschaltleistung (cos φ = 1) VA	1.250	2.000	
Min. Schaltlast VDC / mA	5 / 10		
Kontaktmaterial	AgNi, AgNi + Htv, AgSnO		

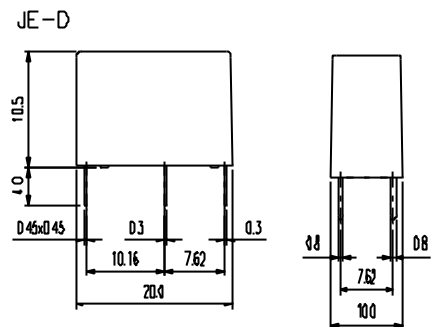
Allgemeine Daten		
Mechanische Lebensdauer	> Schaltspiele	10 x 10 ⁶
Elektrische Lebensdauer	> Schaltspiele	1 x 10 ⁵
Max. Schalthäufigkeit (ohne/bei Nennlast)	Schaltspiele / h	7.200 / 360
Ansprechzeit / Abfallzeit (typ.)	ca. in ms	8 / 4
Prüfspannung (Spule / Kontakt)	≥ VAC _{eff}	4.000
Prüfspannung offener Kontakt	≥ VAC _{eff}	1.000
Stoßspannungsfestigkeit (Spule/Kontakt)	≥ VAC _{eff}	10.000
Luft-/Kriechstrecke mm		> 5,5 / > 5,0
Isolation nach IEC 60664	- Nennspannung (VAC)	250
	- Verschmutzungsgrad	2
	- Überspannungskategorie	III
Isolationswiderstand (bei 500VDC)	MΩ	100
Umgebungstemperatur	°C	- 40...+ 85
Zulassungen		VDE, C-UL
Gewicht gr.		6
Verpackungseinheit	Stück	20 / 2000

Spule bei + 20°C		
Nennspannung	VDC	3...48
Nennleistung (Sensitiv)	ca. W	0,2
Max. kurzzeitige Betätigungsspannung	VDC	1,5 x U _N

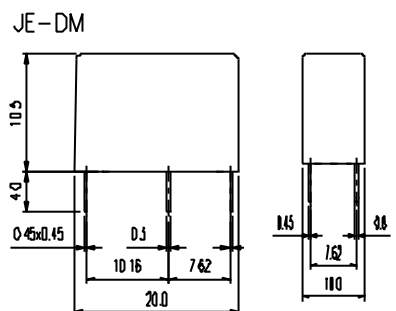
Spuledaten (0,2 W)				
U _N (V)	R (Ohm)	U _{AN} (V)	U _{AB} (V)	I _N (mA)
3	45 ± 10%	≤ 2,25	≥ 0,15	66,7
5	125 ± 10%	≤ 3,75	≥ 0,25	40,0
6	180 ± 10%	≤ 4,50	≥ 0,3	33,3
9	405 ± 10%	≤ 6,75	≥ 0,45	22,2
12	720 ± 10%	≤ 9,00	≥ 0,6	16,7
24	2.880 ± 10%	≤ 18,0	≥ 1,2	8,3
48	11.520 ± 10%	≤ 36,0	≥ 2,4	4,2



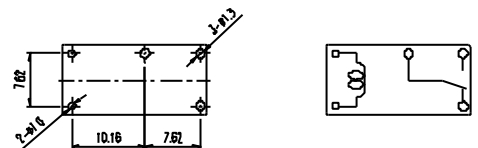
Maßbild (Wechsler)



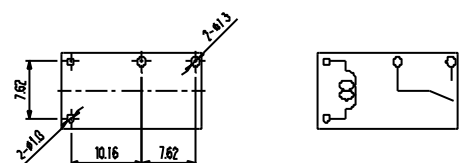
Maßbild (Schließer)



Schaltbild / Printbild 1 Wechsler



1 Schließer



Ansicht auf Anschlüsse. Alle Maße in mm.

**JE Miniatur-Printrelais
1 polig 5A / 8A**

GOODSKY

Bestellbezeichnung

1.	2.	3.	4.	5.	6.
JE -	1	12	D	M	N

Stelle 1	Typ	JE	
Stelle 2	Kontaktausführung	1 = 1-polig	
Stelle 3	Spulenspannung	3 = 3 VDC	
		5 = 5 VDC	
		6 = 6 VDC	
		9 = 9 VDC	
		12 = 12 VDC	
		24 = 24 VDC	
		48 = 48 VDC	
Stelle 4	Spulenvariante	D = Standard	
Stelle 5	Kontaktart	Nichts = Wechsler (5A)	
		M = Schließer (8A)	
Stelle 6	Kontaktmaterial	Nichts = AgNi	
		G = AgNi + hauchvergoldet	
		O = AgNi + hartvergoldet	
		N = AgSnO	
		S = AgSnO + hauchvergoldet	

JE-112D (Miniatur-Printrelais, waschdicht, 1 Wechsler, 12VDC Spule)

Nur in waschdichter Ausführung lieferbar !

SHC GmbH
 Max-Planck-Str. 15
 61184 Karben
 Tel. (06039) 489-0
 Fax (06039) 489-44
 e-mail: zentrale@shc-gmbh.com
 Internet: www.shc-gmbh.com

Auszug aus unserem Produktspektrum:

- Netzrelais
- Kfz-Relais
- Signalrelais
- Industrierelais
- Sicherheits - Relais
- Halbleiter - Relais
- Zeitrelais