

GQ Miniatur-Printrelais 1 polig 5A

GOODSKY

Technische Daten

Kontakte		
Kontaktausführung		Einfachkontakt
Anzahl der Kontakte		1 S
Nennspannung / Max. Spannung	VAC	250
Dauerstrom	A	5
Nennschaltleistung ($\cos \varphi = 1$)	VA	1.250
Min. Schaltlast	VDC / mA	5 / 10
Kontaktmaterial		AgDnO

Allgemeine Daten		
Mechanische Lebensdauer	> Schaltspiele	10×10^6
Elektrische Lebensdauer	> Schaltspiele	1×10^5
Max. Schalthäufigkeit bei Nennlast	Schaltspiele / h	1.800
Ansprechzeit / Abfallzeit	ca. in ms	10 / 5
Prüfspannung Kontakt / Spule	$\geq VAC_{eff}$	4.000
Prüfspannung offener Kontakt	$\geq VAC_{eff}$	1.000
Umgebungstemperatur	$^{\circ}C$	- 40...+ 70
Einbaulage		beliebig
Zulassungen		C-UL
Gewicht	gr.	9

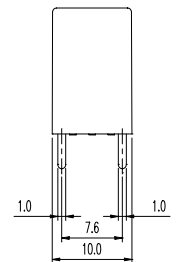
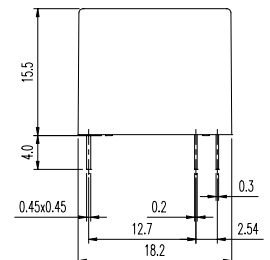
Spule bei + 20°C		
Nennspannung	VDC	3...24
Nennleistung (Sensitiv)	ca. W	0,2
Max. kurzzeitige Betätigungsspannung	VDC	$1,1 \times U_N$

U_N (V)	R (Ohm)	U_{AN} (V)	U_{AB} (V)	I_N (mA)
3	$45 \pm 10\%$	$\leq 2,4$	$\geq 0,15$	67,0
5	$125 \pm 10\%$	$\leq 4,0$	$\geq 0,25$	40,0
6	$180 \pm 10\%$	$\leq 4,8$	$\geq 0,30$	33,3
9	$400 \pm 10\%$	$\leq 7,2$	$\geq 0,45$	22,5
12	$720 \pm 10\%$	$\leq 9,6$	$\geq 0,60$	16,7
24	$2.880 \pm 10\%$	$\leq 19,2$	$\geq 1,20$	8,3

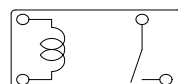
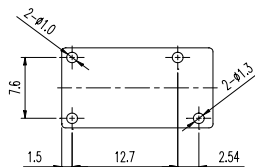


Maßbild

GQ-SS/SH



Schaltbild / Printbild



GQ Miniatur-Printrelais 1 polig 5A



Bestellbezeichnung

1.	2.	3.	4.	5.	6.
GQ -	SS -	1	12	L	M
Stelle 1	Typ		GQ		
Stelle 2	Bauform		SS	= Lötstraßenfest	
			SH	= waschdicht	
Stelle 3	Kontaktausführung		1	= 1-polig	
Stelle 4	Spulenspannung		3	= 3 VDC	
			5	= 5 VDC	
			6	= 6 VDC	
			9	= 9 VDC	
			12	= 12 VDC	
			24	= 24 VDC	
Stelle 5	Spannungsart		L	= DC Spule (sensitiv)	
Stelle 6	Kontaktart		M	= Schließer	

Bestellbezeichnung, Beispiel: GQ-SS-112LM

Miniatur - Printrelais, lötstraßenfest, 1 Schließer, 12VDC Spule

Elektrische Spezifikation

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
- Industrirelais
- Sicherheits - Relais
- Halbleiter - Relais
- Zeitrelais