

GU Leistung-Printrelais 1 polig 30A

GOODSKY

Technische Daten

Kontakte		
Kontaktausführung		Einfachkontakt
Bauform		Offen / geschlossen
Anzahl der Kontakte		1 W / 1 S
Nennspannung / Max. Spannung	VAC	250
Dauerstrom	A	30 (S)
	A	20 / 10 (W)
Nennschaltleistung (cos φ = 1)	VA	7.200 (S)
	VA	4.800 / 2.400 (W)
Min. Schaltlast	VDC / mA	10 / 10
Kontaktmaterial		AgCdO

Allgemeine Daten		
Mechanische Lebensdauer	> Schaltspiele	10 x 10 ⁶
Elektrische Lebensdauer	> Schaltspiele	1 x 10 ⁵
Max. Schalthäufigkeit bei Nennlast	Schaltspiele / h	1.800
Ansprechzeit / Abfallzeit	ca. in ms	15 / 10
Prüfspannung Kontakt / Spule	≥ VAC _{eff}	1.500
Prüfspannung offener Kontakt	≥ VAC _{eff}	1.500
Umgebungstemperatur	°C	- 30...+ 155
Einbaulage		beliebig
Zulassungen		C-UL
Gewicht	gr.	25

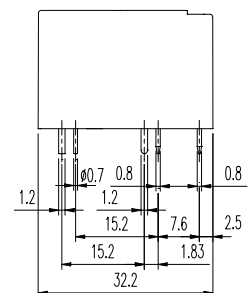
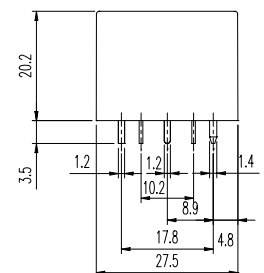
Spule bei + 20°C		
Nennspannung	VDC	5...110
Nennleistung	ca. W	0,93
Max. kurzzeitige Betätigungsspannung	VDC	1,5 x U _n

U _N (V)	R (Ohm)	U _{AN} (V)	U _{AB} (V)	I _N (mA)
5	27 ± 10%	≤ 4,0	≥ 0,25	185,0
6	40 ± 10%	≤ 4,8	≥ 0,3	150,0
9	97 ± 10%	≤ 7,2	≥ 0,45	93,0
12	155 ± 10%	≤ 9,6	≥ 0,6	77,0
15	255 ± 10%	≤ 12,0	≥ 0,75	59,0
18	380 ± 10%	≤ 14,4	≥ 0,9	47,0
24	660 ± 10%	≤ 19,2	≥ 1,2	36,0
48	2.480 ± 10%	≤ 38,4	≥ 2,4	19,4
110	13.000 ± 10%	≤ 88,0	≥ 5,5	8,5

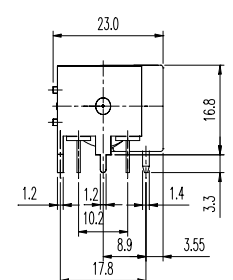


Maßbild

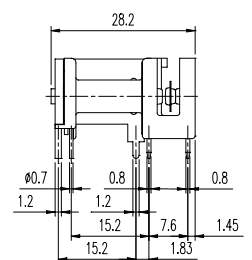
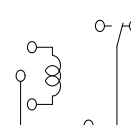
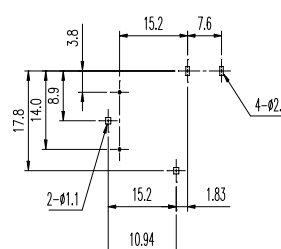
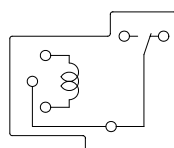
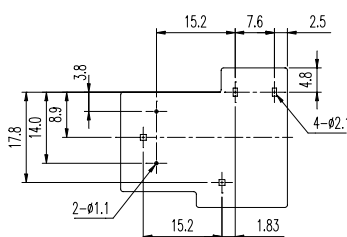
GU-SS/SH



GU



Schaltbild / Printbild



Ansicht auf Anschlüsse. Alle Maße in mm.

Bestellbezeichnung

1.	2.	3.	4.	5.	6.
GU -	SS -	1	12	D	M

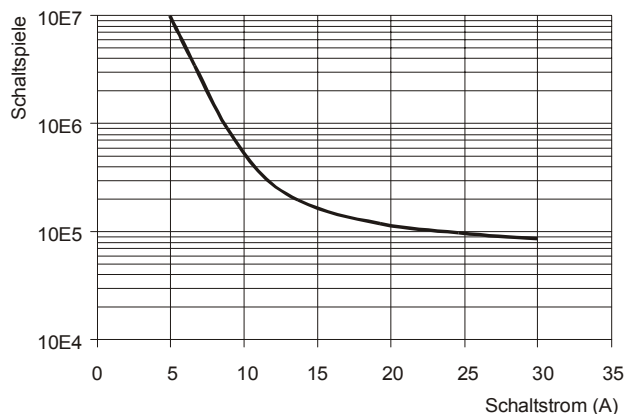
Stelle 1	Typ	GU	
Stelle 2	Bauform	Ohne =	offene Bauform
		SS =	lötstraßenfest
Stelle 3	Kontaktausführung	1 =	1-polig
Stelle 4	Spulenspannung	5 =	5 VDC
		6 =	6 VDC
		9 =	9 VDC
		12 =	12 VDC
		15 =	15 VDC
		18 =	18 VDC
		24 =	24 VDC
		48 =	48 VDC
		110 =	110 VDC
Stelle 5	Spannungsart	D =	DC - Spule
Stelle 6	Kontaktart	Ohne =	Wechsler
		M =	Schließer
		B =	Öffner

Bestellbezeichnung, Beispiel: GU-SS-112DM

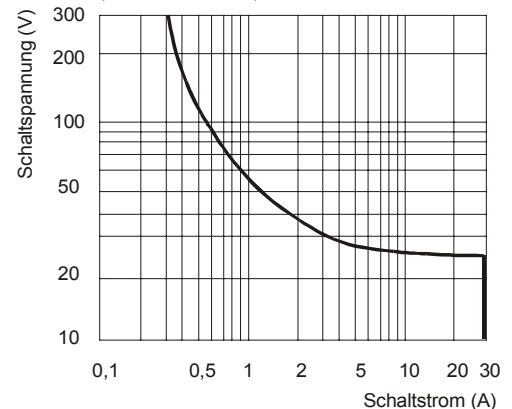
Lastprintrelais, lötstraßenfest, 1 Schließer, 12VDC Spule

Elektrische Spezifikation

Elektrische Lebensdauer AC 1



Gleichstrom Lastgrenzkurve (ohmsche Last)



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