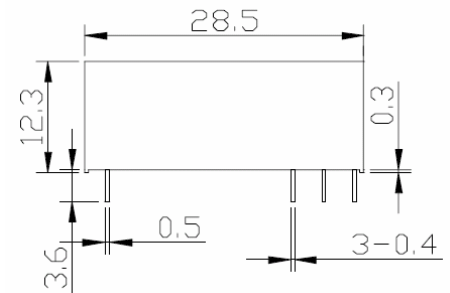
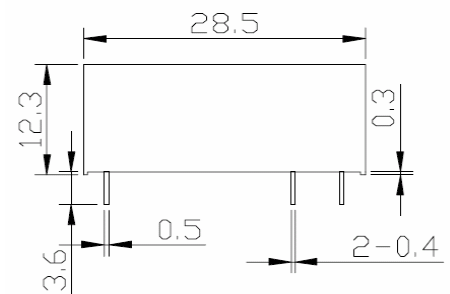




Maßbild (Umschaltkontakt)



**Maßbild
(Arbeitskontakt)**



Ansicht auf Anschlüsse. Alle Maße in mm.

Technische Daten

Kontakte	
Kontaktausführung	Einfachkontakt
Anzahl der Kontakte	1C / 1A
Max. Spannung	VAC / VDC 440 / 240
Dauerstrom	A 8
Kontaktmaterial	AgNi, AgSnO

Allgemeine Daten	
Mechanische Lebensdauer	> Schaltspiele 2 x 10 ⁷
Elektrische Lebensdauer	> Schaltspiele 1 x 10 ⁵
Max. Schalthäufigkeit	Schaltspiele/h 360
Ansprechzeit / Abfallzeit (typ.)	ca. in ms 7 / 3
Prüfspannung (Spule / Kontakt)	≥ VAC _{eff} 5000
Prüfspannung offener Kontakt	≥ VAC _{eff} 1.000
Isolation nach IEC 60664	- Nennspannung (VAC) 250
	- Verschmutzungsgrad 3
	- Überspannungskategorie III
Isolationsgruppe/Bemessungsspannung (VDE 0110b 2/79)	C / 250
Isolationswiderstand (bei 500VDC)	MΩ 1000
Umgebungstemperatur	°C -40...+85
Zulassungen	VDE** C-UL
Gewicht	gr. 8,2

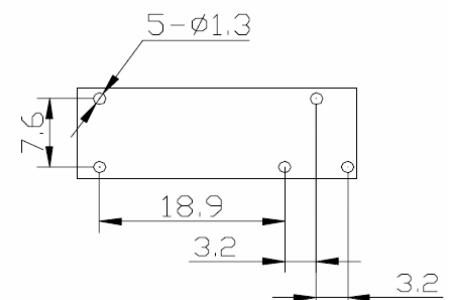
** In Vorbereitung

Spule bei + 20°C	
Nennspannung	VDC 5...60
Nennleistung	ca. W 0,25
Max. kurzzeitige Betätigungsspannung	VDC 2,30x U _N

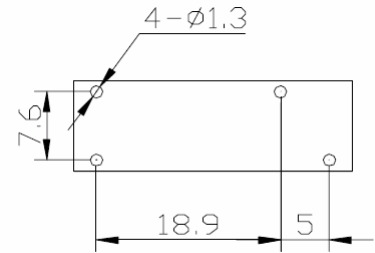
DC - Spule (0,25W)				
U _N (V)	R (Ohm)	U _{AN} (V)	U _{AB} (V)	I _N (mA)
5	113 10%	≤ 3,75	≥ 0,5	44,0
6	164 ± 10%	≤ 4,50	≥ 0,6	36,7
9	360 ± 10%	≤ 6,75	≥ 0,9	25,0
12	617 ± 10%	≤ 9,00	≥ 1,2	19,3
24	2350 ± 10%	≤ 18,00	≥ 2,4	10,2
48	9600 ± 15%	≤ 36,00	≥ 4,8	5,0
60	12500 ± 15%	≤ 45,00	≥ 6,0	4,8

Schaltbild / Printbild

Umschaltkontakt



Arbeitskontakt



Ansicht auf Anschlüsse. Alle Maße in mm.

Bestellbezeichnung

