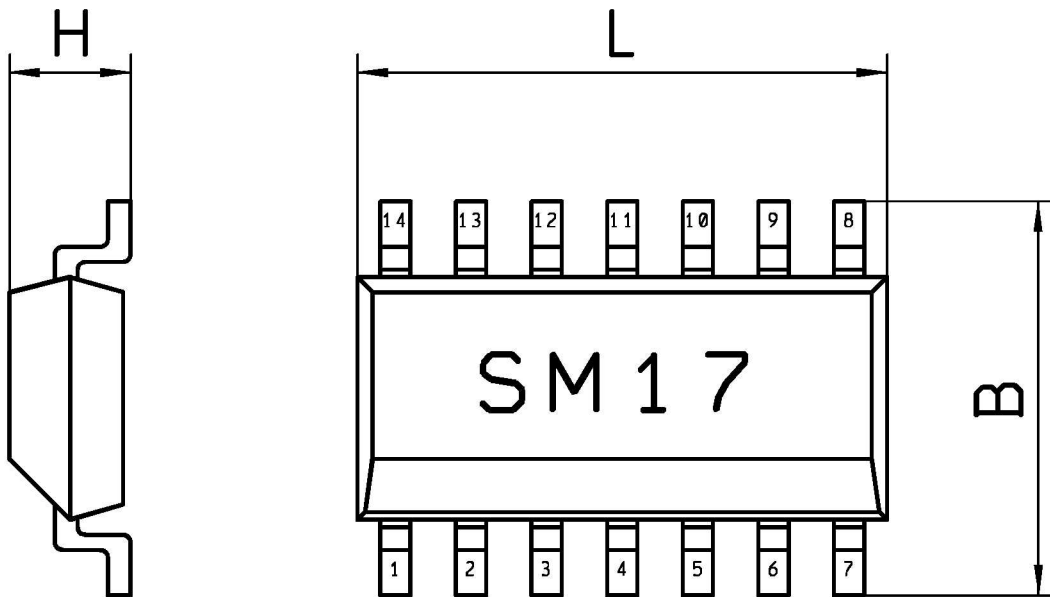


SM17 Technische Daten

maximale Betriebsspannung (+UB gegen -UB)	36 V DC
maximaler Betriebsstrom	3 mA
zulässige Spannung an den Anschlüssen	-UB bis +UB
Arbeitstemperaturbereich	- 20 bis 85°C
Lagertemperaturbereich	- 55 bis 135 °C
Lötbarkeit (DIN IEC 68 T2-20, Ta Meth. 1)	235 °C 2 s
Lötwärmebeständigkeit (DIN IEC 68 T2-20, Tb Meth. 1A)	260 °C 10s
Baugröße	SO14
Abmessungen	L = 8,7 mm
	B = 6,0 mm
	H = 1,6 mm



Anschlußbelegung:

PIN 1	SH	Schaltsignalausgang	PIN 8	HPM	Regelpin
PIN 2	+UB	pos. Betriebsspannung	PIN 9	URG	Regelpin
PIN 3	PU1	Puls 1	PIN 10	OPM	Oszillatorpin
PIN 4	URM1	Referenzeingang 1	PIN 11	OS	Oszillatorpin
PIN 5	OSC	Oszillatorpin	PIN 12	-UB	neg. Betriebsspannung
PIN 6	OPP	Oszillatorpin	PIN 13	URM2	Referenzeingang 2
PIN 7	GND	Ground	PIN 14	PU2	Puls 2