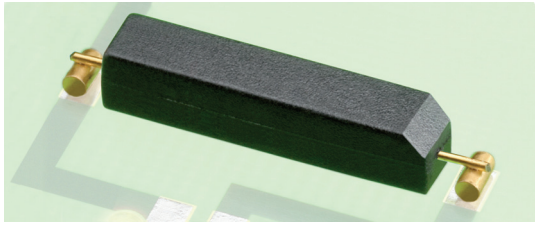


PMC-1001THY



PMC-1001THY

SMD-Form-B-Reedschalter

Elektrische Daten		@ 25 °C
Kontaktform		B
Kontaktmaterial		Ru
Schaltleistung max.	W / VA	10
Schaltspannung max.	VDC	180
	VAC	130
Schaltstrom max.	A	0,7
Dauerstrom max.	A	1
Spannungsfestigkeit min.	VDC	200
Durchgangswiderstand max. (Neuwert)	mΩ	200
Isolationswiderstand min.	Ω	10 ⁹

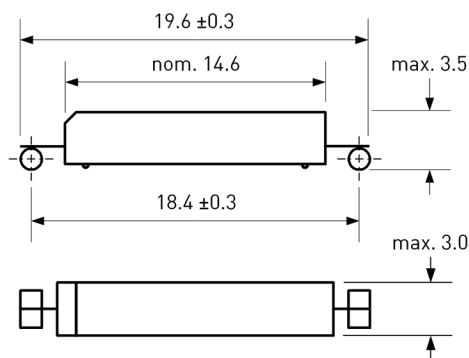
Magnetische Daten (des Reedschalters vor dem Konfektionieren)		@ 25 °C
Ansprecherregung	AW	> 2
Abfallerregung	AW	< 35
Testspule	TC	301

Umgebungsbedingungen		
Betriebstemperatur	°C	-40 to +125
Lagertemperatur	°C	-40 to +125
Löttemperatur max.	°C	255
Vibrationsfestigkeit (50-2000 Hz)	g	20
Shockfestigkeit (1/2 sin 11 ms)	g	100
Bruchfestigkeit der Anschlussdrähte min.	kg	3

Features

- Kleine Bauform
- Minimale Bauhöhe über der Leiterplatte
- Geeignet für bleifreien Lötprozess
- Geeignet für automatische Bestückung
- Tape & Reel Verpackung
- Über 1 Milliarde Schaltspiele bei trockener oder low-level-Belastung
- Perfekte wirtschaftliche Alternative zu Hallensensoren

Abmessungen in mm



Nordpol-Markierung = abgeschrägte Ecke

Zulassungen

RoHS

REACH

CE US

Bestellinformationen

Verpackungseinheit (VPE)	2000 Stück
Gewicht pro Stück	0,3 g
Gewicht pro VPE	800 g
Reelgröße	13 inch

