

PMC-3617




PMC-3617
Leistungs-Wechslerkontakt


Elektrische Daten		@ 25 °C
Kontaktform		C
Kontaktmaterial		Rh
Schaltleistung max.	W / VA	60
Schaltspannung max.	VDC	400
	VAC	400
Schaltstrom max.	A	1
Dauerstrom max.	A	2
Spannungsfestigkeit min.	VDC	1000
Durchgangswiderstand max. (Neuwert)	mΩ	100
Isolationswiderstand min.	Ω	10 ⁹

Features
➤ Form-C-Schalter (Umschalter)
➤ 60 Watt-Leistungsschalter
➤ Leistungswechsler mit Rhodiumkontakten
➤ Kundenspezifische Selektierungen erhältlich

Magnetische Daten (Reedschalter vor dem Konfektionieren)		@ 25 °C
Ansprecherregungsbereich gesamt	AW	50 - 80
Abfallerregung min.	AW	20
Testspule	TC	015
Messplatztoleranz	± AW	2

Zulassungen



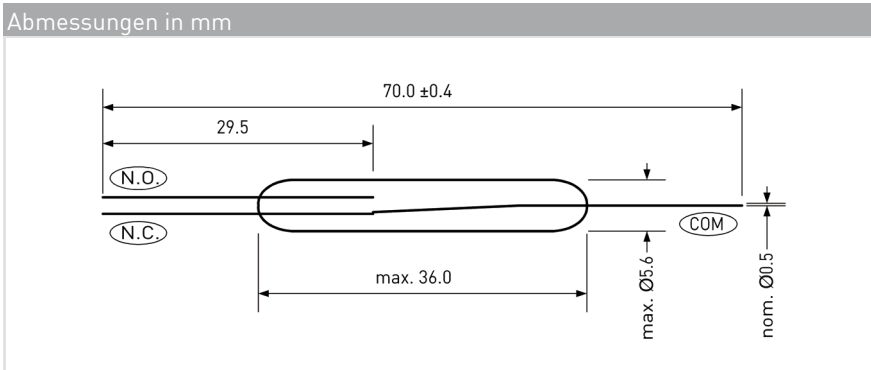


Betriebsdaten		@ 25 °C
Schaltfrequenz max.	Hz	100
Resonanzfrequenz typ.	Hz	--
Schaltzeit max. (inkl. Prellen)	ms	4,5
Abfallzeit max.	ms	4,5

Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	°C -40 bis +125
Vibrationsfestigkeit (10-2000 Hz)	g 35
Schockfestigkeit (1/2 sin 11 ms)	g 50

Lebensdauer			
Ohmsche Last	Spannung	Strom	Schaltspiele
	50 VDC	0,1A	3 x 10 ⁶
	230 VDC	0,25A	1 x 10 ⁶

Bestellinformationen	
Verpackungseinheit (VPE)	200 Stück
Gewicht pro Stück	1,92 g
Gewicht pro VPE	513,4 g
Standard AW-Bereiche	
	50 bis 60 AW
	60 bis 70 AW
	70 bis 80 AW



© PIC GmbH

Bestellbeispiel
PMC-36176070 entspricht PMC-3617 mit 60 bis 70 AW.