

MS-217-6

Netzspannungs-Reedsensor



Elektrische Daten

Kontaktform		A
Schaltleistung max.	W / VA	50
Schaltstrom max.	A	1,5
Dauerstrom max.	A	2,0
Schaltspannung max.	VDC	200
	VAC	250
Spannungsfestigkeit min.	VDC	400
Durchgangswiderstand (Neuwert) max.	mΩ	100
Isolationswiderstand min.	Ω	10 ¹⁰
Kapazität typ.	pF	0,5

Magnetische Daten

Ansprecherregungsbereich gesamt ¹	AW	25-40
---	----	-------

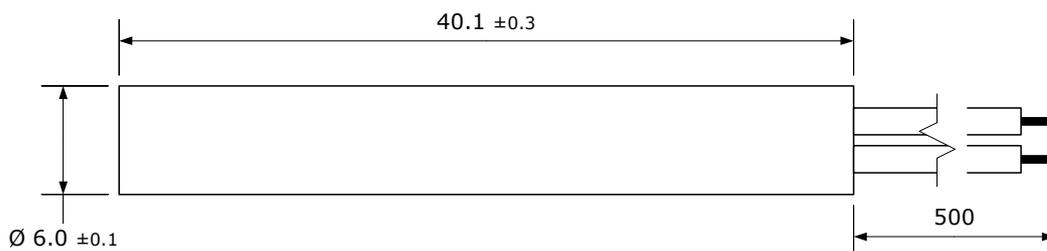
¹ Reedschalter vor dem Konfektionieren

Betriebsdaten

Schaltzeit (inkl. Prellen) max.	ms	1,0
Abfallzeit max.	ms	0,4
Schaltfrequenz max.	Hz	300
Resonanzfrequenz typ.	Hz	2.600
Vibrationsfestigkeit (50-2000 Hz)	g	20
Schockfestigkeit (1/2 sin 11 ms)	g	50
Betriebstemperatur	°C	-20 bis +85

Abmessungen

in mm



Leitung: AWG 24, schwarz, abisoliert und verzinkt

Bestellinformation

Sensortyp	AW-Bereich
MS-217-6	4 = 25-30 / 5 = 30-35 / 6 = 35-40

Beispiel: MS-217-6-4 entspricht MS-217-6 mit 25-30 AW

Kundenspezifische Ausführungen erhältlich.