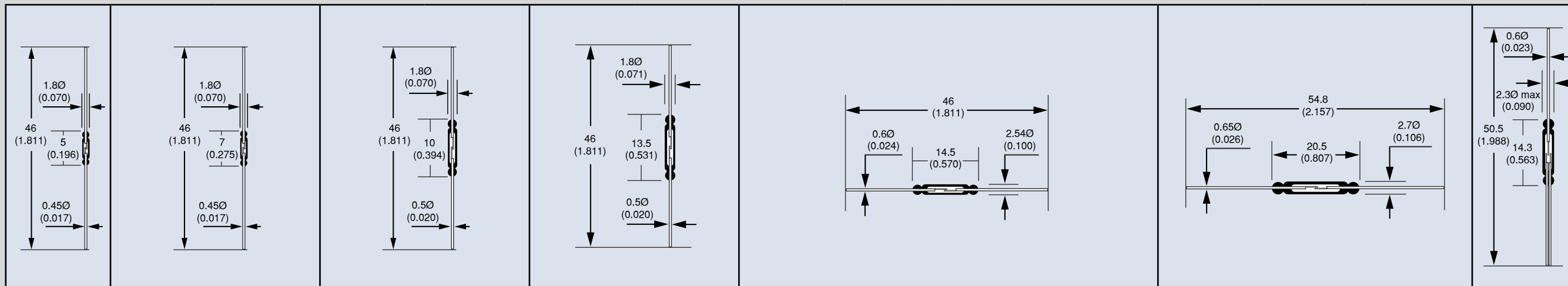
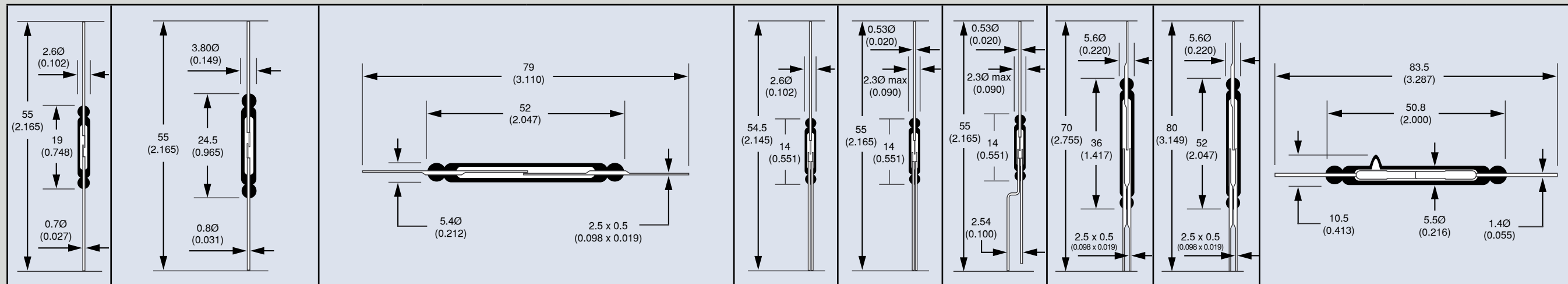


REED SWITCHES

RoHS Compliant



シリーズ	RI-80	RI-70	RI-71	RI-60	RI-69	RI-27	RI-29	RI-23	RI-21	RI-25	RI-26	RI-46	RI-48	RI-48V	RI-90							
ガラス長 mm (in)	5.0 (0.196)	7.0 (0.275)	7.0 (0.275)	10.0 (0.394)	10.0 (0.394)	13.5 (0.531)	13.5 (0.531)	14.5 (0.570)	14.5 (0.570)	14.5 (0.570)	14.5 (0.570)	20.5 (0.807)	20.5 (0.807)	20.5 (0.807)	14.3 (0.563)							
接点形式	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C							
接点材質	ルテニウム・スパッタリング	ルテニウム・スパッタリング	ルテニウム・スパッタリング	ルテニウム・スパッタリング	ルテニウム・スパッタリング	ルテニウム・スパッタリング	ルテニウム・スパッタリング	ルテニウム	ルテニウム	ルテニウム・スパッタリング	ルテニウム・スパッタリング	ルテニウム・スパッタリング	ルテニウム・スパッタリング	ルテニウム・スパッタリング	ルテニウム							
接点容量 Max. WVA	5	10	10	10	20	10	20	10	10	25	20	40	70	70	5							
開閉電圧 Max. VDC/AC	175	170	170	200	200	200	200	200	200	200	200	250	250	250	175							
開閉電流 Max. A	0.35	0.5	0.5	0.5	1.0	0.5	1.0	0.5	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.4							
通電電流 Max. A	0.5	0.5	0.5	0.5	1.0	1.75	1.25	2.75	2.75	3	1.75	3.0	2.25	2.25	0.5							
耐電圧 Min. VDC	230	210	210	230	230	180	250	200	225	200	275	300	400	1000	200							
接点抵抗 Max. mOhms	160	150	150	125	125	115	115	100	100	100	110	90	90	90	140							
絶縁抵抗 Min. Ohms	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²	10 ⁹							
感動値 AT	5 - 15	7 - 21	7 - 21	7 - 21	7 - 21	10 - 34	16 - 34	8 - 70	8 - 70	8 - 70	14 - 52	10 - 70	15 - 70	15 - 70	15 - 30							
開放値 AT	2 - 13	3 - 16	3 - 16	3 - 16	3 - 16	4 - 19.5	5 - 19.5	4 - 32	4 - 32	4 - 32	70 - 80%	4 - 22.5	8 - 32	8 - 32	5 Min.							
動作時間 Max. ms	0.35	0.15	0.15	0.15	0.15	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.3	0.35	0.35	0.35	1.0							
パウンス時間 Max. ms	0.1	0.035	0.035	0.035	0.035	0.05	0.05	0.15	0.1	0.15	0.03	0.15	0.15	0.15	1.5							
開放時間 Max. ms	0.02	0.035	0.035	0.02	0.02	0.03	0.03	0.07	0.07	0.07	0.03	0.03	0.03	0.03	1.0							
共振周波数 Typ. Hz	21300	17900	17900	11300	11300	6700	6500	5500	5500	5100	5500	3200	3200	3200	TBD							
駆動周波数 Max. Hz	170	125	125	125	125	170	100	170	100	50	125	125	125	125	100							
耐振動 (10-1000 Hz) g	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	-							
耐衝撃 (11ms) g	150	100	100	100	100	150	150	150	150	150	50	500	500	500	-							
静電容量 Typ. pF	0.45	0.35	0.35	0.25	0.25	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.8							
動作温度 Deg.	-55 +125	-55 +125	-55 +125	-55 +125	-55 +75	-55 +125	-55 +75	-55 +125	-55 +125	-55 +125	-55 +125	-55 +125	-55 +125	-55 +125	-55 +125							
テストコイル	PSC	PSC	PSC	PSC	PSC	PSC	PSC	PSC	PSC	PSC	PSC	PSC	PSC	PSC	PSC							
オプション/特徴	<ul style="list-style-type: none"> 半導体テスター適用性能 SMDフォーミング対応可 リード切断、フォーミング対応可 		<ul style="list-style-type: none"> 半導体テスター適用性能 超長寿命 リード切断、フォーミング対応可 		<ul style="list-style-type: none"> 半導体テスター適用性能 SMDフォーミング対応可 リード切断、フォーミング対応可 		<ul style="list-style-type: none"> 高容量スイッチ SMDフォーミング対応可 リード切断、フォーミング対応可 		<ul style="list-style-type: none"> 半導体テスター適用性能 SMDフォーミング対応可 リード切断、フォーミング対応可 		<ul style="list-style-type: none"> リード切断、フォーミング対応可 AC電圧適用 リード切断、フォーミング対応可 		<ul style="list-style-type: none"> 高容量用途 リード切断、フォーミング対応可 		<ul style="list-style-type: none"> クローズディファレンシャル リード切断、フォーミング対応可 		<ul style="list-style-type: none"> 高容量用途 リード切断、フォーミング対応可 		<ul style="list-style-type: none"> 高電圧用途 リード切断、フォーミング対応可 		<ul style="list-style-type: none"> 半導体テスター適用性能 切替型スイッチ リード切断、フォーミング対応可 	



シリーズ	GC3717	GC3823	GC3817	GC1513	GC1517	GC1523	GC1525	GC3525	GC3336	GC3436	GC1917	GC1625	GC6515	GC6516	GC6517
ガラス長 mm (in)	19.0 (0.748)	24.5 (0.965)	24.5 (0.965)	52.0 (2.047)	52.0 (2.047)	52.0 (2.047)	52.0 (2.047)	14.0 (0.551)	14.0 (0.551)	14.0 (0.551)	36.0 (1.417)	52.0 (2.047)	50.8 (2.000)	50.8 (2.000)	50.8 (2.000)
接点形式	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C	C	A	A	A
接点材質	ロジウム	ロジウム	ロジウム	ロジウム	ロジウム	ロジウム	ロジウム	ロジウム	ロジウム	ロジウム	ロジウム	ロジウム	タングステン	タングステン	タングステン
接点容量 Max. W/VA	40	60	60	120	30	120	80	5	20	20	60	60	50	50	50
開閉電圧 Max. VDC/AC	400	230	400	1500	1500	250	250	100	150	150	400	230	5000	7500	10000
開閉電流 Max. A	2.0	3.0	3.0	3.0	1.0	3.0	1.3	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0
通電電流 Max. A	3.0	4.0	4.0	5.0	2.0	5.0	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0
耐電圧 Min. VDC	500 1000 (PI ≥ 30)	400 500 (PI ≥ 50)	850 1000 (PI ≥ 50)	1500 3000 (PI ≥ 75)	1500 3000 (PI ≥ 75)	500 800 (PI ≥ 75)	500 800 (PI ≥ 75)	200	200	200	750 1000 (PI ≥ 50)	400	7000	10000	14000
接点抵抗 Max. mOhms	100	100	100	100	100	100	100	150	150	150	100	100	100	100	100
絶縁抵抗 Min. Ohms	10 ¹¹	10 ¹¹	10 ¹¹	10 ¹¹	10 ¹¹	10 ¹¹	10 ¹¹	10 ⁹	10 ⁹	10 ⁹	10 ⁹	10 ⁹	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²
感動値 AT	15 - 50	30 - 70	30 - 70	60 - 95	60 - 95	30 - 95	30 - 95	15 - 50	15 - 30	15 - 30	40 - 100	80 - 120	100 - 170	100 - 180	120 - 200
開放値 AT	15 Min.	15 Min.	15 Min.	30 Min.	25 Min.	30 Min.	25 Min.	8 Min.	5 Min.	5 Min.	20 Min.	20 Min.	-	-	-
動作時間 Max. ms	2.0	2.5	2.5	3.5	3.5	3.5	3.5	1.5	2.0	2.0	1.5	1.5	1.8	1.8	1.8
パウンス時間 Max. ms	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	1.8	1.8	1.8
開放時間 Max. ms	0.10	0.10	0.10	0.2	0.2	0.2	0.2	1.5	2.0	2.0	1.5	1.5	0.5	0.5	0.5
共振周波数 Typ. Hz	4200	2400	2400	900	900	900	900	-	-	-	-	-	-	-	-
駆動周波数 Max. Hz	300	200	200	100	100	100	100	250	250	250	100	100	-	-	-
耐振動 (10-1000 Hz) g	35	35	35	35	35	35	35	35	20	20	35	35	-	-	-
耐衝撃 (11ms) g	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-
静電容量 Typ. pF	0.5	0.5	0.5	0.8	0.8	0.8	0.8	1.5	0.8	0.8	1.0	1.0	0.5	0.5	0.5
動作温度 Deg.	-40 +125	-40 +125	-40 +125	-40 +125	-40 +125	-40 +125	-40 +125	-40 +125	-40 +125	-40 +125	-40 +125	-40 +125	-55 +125	-55 +125	-55 +125
テストコイル	1700	1800	1800	1500	1500	1500	1500	1035	1035	1035	1500	1500	CP-12	CP-12	CP-12
オプション/特徴	・高耐電圧 ・リード切断、 フォーミング対応可	・高開閉電流 ・リード切断、 フォーミング対応可	・高開閉電流 ・高耐電圧 ・リード切断、 フォーミング対応可	・高耐電圧 ・リード切断、 フォーミング対応可	・高耐電圧 ・高開閉電圧 ・リード切断、 フォーミング対応可	・リード切断、 フォーミング対応可	・汎用スイッチ ・リード切断、 フォーミング対応可	・ローコスト切替型スイッチ	・大容量切替型スイッチ ・リード切断、 フォーミング対応可	・高耐電圧 ・リード切断、 フォーミング対応可	・リード切断、 フォーミング対応可	・高開閉電流 ・高耐電圧 ・ガラス内真空タイプ			