

新製品													
品名 Part No.	RD-76A	RD-75N	RD-73A	RD-73B	RD-18B	RD-9B	RD-7B	RD-8N	RD-24B	RD-24E	RD-24EV	RD-24H	HYR-1501
外形寸法 (mm) Dimensions Unit (mm)													
接点形式 Contact Form	1A	1A	1A	1A	1A	1A	1A	1A	1A	1A	1A	1A	1A
接点位置 Contact Position	オフセンター Off Center	オフセンター Off Center	センター Cenetr	センター Cenetr	センター Cenetr	センター Cenetr	センター Cenetr	センター Cenetr	センター Cenetr	センター Cenetr	センター Cenetr	センター Cenetr	オフセンター Off Center
接点材質 Contact Material	ロジウム Rhodium	ロジウム Rhodium	ロジウム Rhodium	ルテニウム Ruthenium	ルテニウム Ruthenium	ルテニウム Ruthenium	ロジウム Rhodium	ルテニウム Ruthenium	ロジウム Rhodium	ロジウム Rhodium	ロジウム Rhodium	ロジウム Rhodium	ロジウム Rhodium
接点容量 Contact Rating(Max.)	3W	5W	1W (PI<15A) 10W (PI≥15A)	1W (PI<15A) 10W (PI≥15A)	1W	5W	10W	10W	15W	50W	50W	150W	20W
開閉電圧 Switching Voltage(Max.)	30VDC	30VDC	50VDC (PI<15A) 100VDC (PI≥15A)	50VDC (PI<15A) 100VDC (PI≥15A)	30VDC	100VDC	100VDC (PI<13AT) 200VDC (PI≥13AT)	100VDC	100VDC	200VDC 125VAC	200VDC 125VAC	500VDC, 350VAC 1000VDC, 750VAC (PI≥40AT) ※ 1500VDC: 用途に応じて要相談	200VDC
開閉電流 Switching Current(Max.)	0.2A	0.2A	0.2A (PI<15A) 0.5A (PI≥15A)	0.2A (PI<15A) 0.5A (PI≥15A)	0.1A	0.3A	0.5A	1.0A (in rash 3.0A)	1.0A	2.0A	1.0A	1.5A	0.5A
初期接触抵抗 Initial Contact Resistance(Max.)	200mΩ	200mΩ	150mΩ	200mΩ	250mΩ	200mΩ	150mΩ	150mΩ	150mΩ	150mΩ	150mΩ	150mΩ	150mΩ
感動値 Pull In Value	10-20AT	10-20AT	10-30AT	10-30AT	10-30AT	10-30AT	10-40AT	30-50AT	20-60AT	20-60AT	25-60AT	25-60AT	15-50AT
開放値 Drop Out Value(Min.)	3AT	3AT	5AT	5AT	5AT	3AT	5AT	10AT	8AT	8AT	8AT	8AT	5AT
耐電圧 Breakdown Voltage(Min.)	100VDC	100VDC	200VDC	200VDC	200VDC	200VDC	200VDC 250VDC (PI≥13AT)	250VDC	300VDC	300VDC	2500VDC	2500VDC	250VDC
静電容量 Contact Capacitance (Max.)	0.5pF	0.5pF	0.5pF	0.5pF	0.5pF	1.0pF	0.5pF	1.0pF	0.5pF	0.5pF	0.5pF	0.5pF	0.4pF
絶縁抵抗 Insulation Resistance (Min.)	10 <sup>9</sup> Ω	10 <sup>9</sup> Ω	10 <sup>9</sup> Ω	10 <sup>9</sup> Ω	10 <sup>9</sup> Ω	10 <sup>9</sup> Ω	10 <sup>9</sup> Ω	10 <sup>9</sup> Ω	10 <sup>9</sup> Ω	10 <sup>10</sup> Ω	10 <sup>10</sup> Ω	10 <sup>10</sup> Ω	10 <sup>10</sup> Ω
共振周波数 Resonant Frequency (Typ.)	9.5kHz	9kHz	13kHz	13kHz	10kHz	7.2kHz	4.9kHz	4.3kHz	2.2kHz	2.2kHz	2.2kHz	2.2kHz	3.5kHz
使用温度範囲 Operating Temp. Range	-40~+125°C	-40~+125°C	-40~+125°C	-40~+125°C	-40~+125°C	-40~+125°C	-40~+125°C	-40~+125°C	-40~+125°C	-40~+125°C	-40~+125°C	-40~+125°C	-30~+125°C
電気的寿命 (回数) Electrical Life (Resistive Loads)	10 <sup>6</sup> (5VDC, 10mA)	10 <sup>6</sup> (5VDC, 10mA)	10 <sup>7</sup> (5VDC, 10mA)	10 <sup>7</sup> (5VDC, 10mA)	10 <sup>7</sup> (5VDC, 10mA)	5×10 <sup>7</sup> (5VDC, 10mA)	5×10 <sup>7</sup> (5VDC, 10mA)	5×10 <sup>7</sup> (5VDC, 10mA) 5×10 <sup>4</sup> (12VDC, 3.4W Lamp)	5×10 <sup>7</sup> (5VDC, 10mA)	5×10 <sup>7</sup> (5VDC, 10mA)	5×10 <sup>7</sup> (5VDC, 10mA)	1×10 <sup>6</sup> (1500VDC, 1mA)	10 <sup>8</sup> (10mVDC, 10μA)
特長 Features	世界最小サイズ World's smallest size	世界最小クラス World's smallest class	極超小型 Super ultra miniature	極超小型 Super ultra miniature	極超小型 Super ultra miniature	超小型 Ultra miniature	汎用 Miniature	ランプ負荷用 Lamp load	汎用 Miniature	高容量 High power	真空、高耐圧 Vacuum High BDV	真空、高耐圧 Vacuum High BDV High Power	オフセット、高容量 Offset gap High power