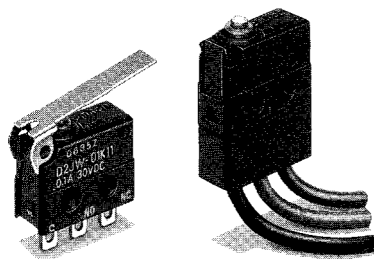


D2JW 型防水極超小形基本開關

極超小形，並具有高密封性

- 繞線引出型式之保護構造，滿足 JIS 防水，及 IEC IP67。
- 使用環境溫度為 -40~+85°C
- 採用合金交叉桿接點及線圈彈簧，實現長壽命及接觸高信賴度。

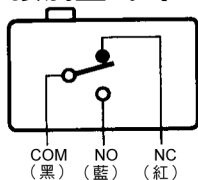


外觀尺寸 / 動作特性

傳動軸的種類	端子種類	焊接端子	鑄模出線端子
		型式	型式
按鈕型		D2JW-011 型	D2JW-011-MD 型
樞軸短手柄型		D2JW-01K1A1 型	D2JW-01K1A1-MD 型
樞軸手柄型		D2JW-01K11 型	D2JW-01K11-MD 型
樞軸 R 手柄型		D2JW-01K31 型	D2JW-01K31-MD 型
樞軸滾輪手柄型		D2JW-01K21 型	D2JW-01K21-MD 型

註：鑄模出線之標準導線 (AVS 0.3f) 長度 30cm

接觸型式 (1c 接點)



() 內引線顏色

額定

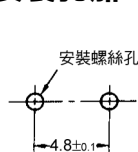
額定	DC 30V 100mA 阻抗負載
----	-------------------

額定值以 JIS C4505 為基準，在以下條件試驗

- (1) 周圍溫度：20±2°C
- (2) 周圍濕度：65±5%RH
- (3) 操作頻率：30 次 /min

最小導通負載	DC 5V 1mA
--------	-----------

安裝孔加工尺寸



安裝時請用 M2.3 螺絲、平墊片、彈簧墊片等堅牢地安裝：
頻率扭力請在 0.20~0.29N.m
{2~4kg·cm} 次以內

性能

保護構造	出線端子型：JIS 防浸型、IEC IP67 適合 焊接端子型：JIS 防塵型、IEC IP50 適合	
動作速度	1mm~250mm/s * 1	
動作頻率	機械的	240 次 /min 以下
	電氣的	30 次 /min 以下
絕緣阻抗	100MΩ 以上 (DC500V)	
接觸阻抗	100MΩ 以下 (初期值) 但，鑄模出線型式是 140mΩ 以下 (初期值)	
耐電壓	同極端子間 AC 600V 50/60Hz 1min 充電金屬部和接地間 * 2，各端子和非充電金屬部間。AC1000V 50/60Hz 1min	
振動	動作	10~55Hz 複振幅 1.5mm * 2
	耐久	最大 1000m/s ² {100G}
衝擊	動作	最大 200m/s ² {20G} * 3
	壽命	100 萬次以上
壽命	機械的	100 萬次以上
	電氣的	10 萬次以上
保護構造	IP67	
感電保護等級	Class I	
PIT	175	
使用溫度	-40~+85°C (但，不能結冰、不能結露)	
使用濕度	35~85%RH 以下	
重量	約 7g (鑄模出線端子，按鈕型)	

- * 1. 按鈕型時。
- * 2. 耐電壓，在使用分離器 (separator) 時的值，(端子型)。
- * 3. 誤動作 1ms 以下。

接點規格

接點	規格	Cross bar
	材質	金合金
	間隙 (標準值)	0.5mm
突入電流	常時閉路	最大 0.1A
	常時開路	最大 0.1A