

DIPロータリースイッチ 手動シャフト型タイプ



★手で簡単に回せるシャフト型です。また、マイナスイヤバでも回せます。

10ポジション、リアルコード (シャフト色 白)
10ポジション、コンプリメントコード (シャフト色 赤)

16ポジション、リアルコード (シャフト色 白)
16ポジション、コンプリメントコード (シャフト色 赤)
の4タイプ

参考資料

リアルコード (ポジション1の時、Cピンと1ピンが接続される)

■白シャフト コード表 (リアルコード) ●印の所で、各ピンがCピンと接続される

ピン番号	表示ポジション															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
1		●		●		●		●		●		●		●		●
2			●	●			●	●			●	●			●	●
4					●	●	●	●					●	●	●	●
8									●	●	●	●	●	●	●	●

← 10ポジションタイプ →
← 16ポジションタイプ →

コンプリメントコード (ポジション1の時、Cピンと1以外のピンが接続される)

■赤シャフト コード表 (コンプリメントコード) ●印の所で、各ピンがCピンと接続される

ピン番号	表示ポジション															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
1	●		●		●		●		●		●		●		●	
2	●	●			●	●			●	●			●	●		
4	●	●	●	●					●	●	●	●				
8	●	●	●	●	●	●	●	●								

← 10ポジションタイプ →
← 16ポジションタイプ →

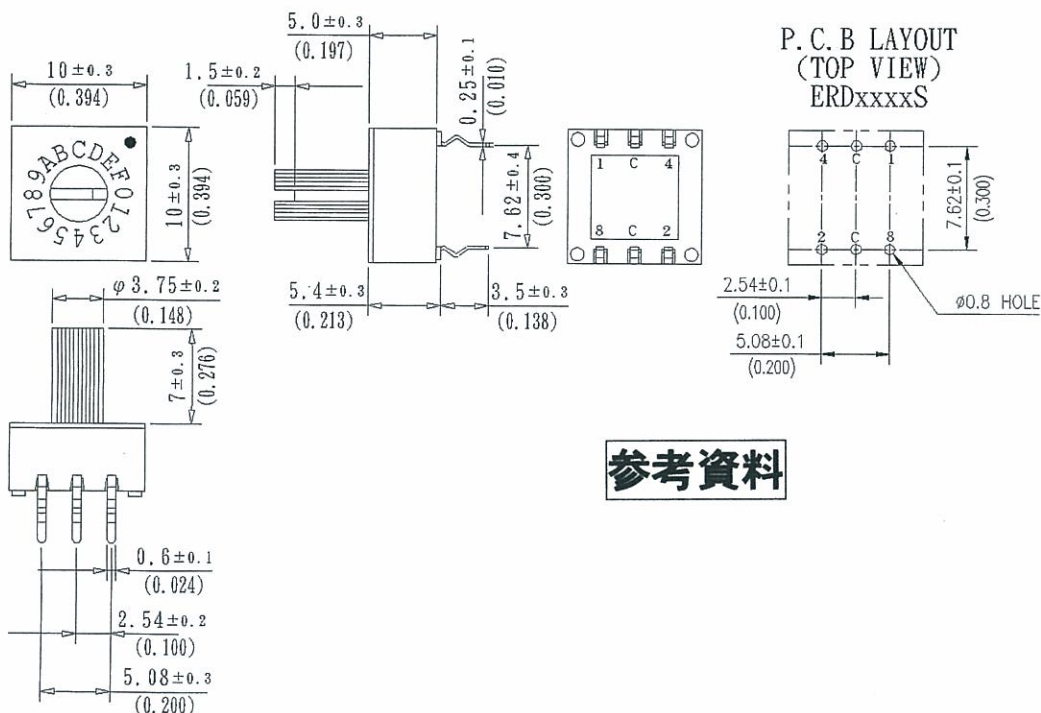
最大定格

Contact rating	
switching	25 mA, 24 VDC
non-switching	100 mA
Contact resistance	100 mΩ Max.
Insulation resistance	1000 MΩ Min. at 100 VDC
Dielectric strength	250 VAC Min. for 60 seconds

電気特性

Temperature Rating	
operating	-25℃ to +70℃
storage	-40℃ to +85℃
Operation force	500 gf-cm Max.
Mechanical life	2000 steps per position
Vibration	10Hz-50Hz-10Hz for 6Hrs.
Solderability (for through hole type)	after flux 230±5℃ for 5±0.5 seconds, 95% coverage
Resistance to soldering heat (for through hole type)	260±5℃ for 5±1 seconds.
Reflow soldering heat for SMT type(reference only)	<p>Max. 260℃ 240℃ 180℃ 150℃</p> <p>Temperature (℃)</p> <p>120-150 sec Time (sec)</p> <p>20 sec Max.</p>

ERD2xxxS Shaft Type



参考資料