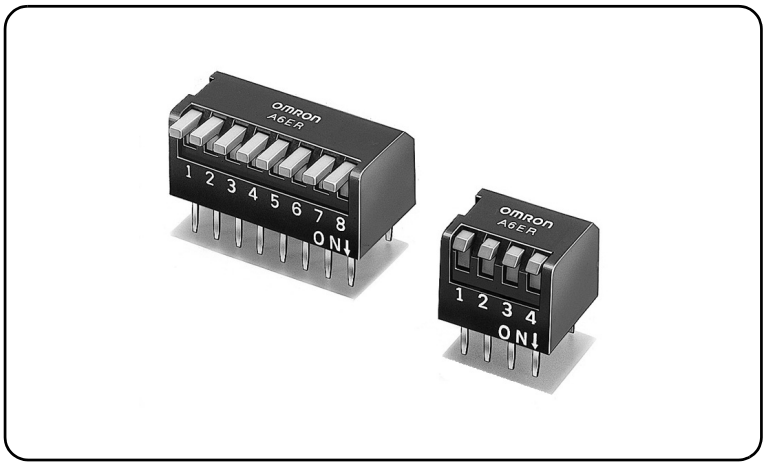
形A6ER
ピアノディップスイッチ

CSM_A6ER_DS_J_1_11

ボックス形基板挿入タイプ ピアノディップスイッチ

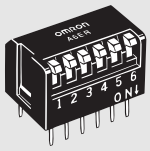
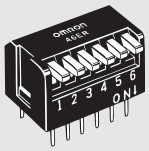
●本体底面の樹脂モールドによりフラックスの浸入を防止。
●短レバーと長レバーを品揃え。
●接点部、端子部は金メッキにより、高信頼性を確保。

RoHS適合



■種類 （納期についてはお取引き商社にお問い合わせください。）

●スティック梱包

タイプ / 極数	スティック梱包単位	短レバータイプ	長レバータイプ
			
2	70	形A6ER-2101	形A6ER-2104
3	50	形A6ER-3101	形A6ER-3104
4	39	形A6ER-4101	形A6ER-4104
5	32	形A6ER-5101	形A6ER-5104
6	27	形A6ER-6101	形A6ER-6104
7	24	形A6ER-7101	形A6ER-7104
8	21	形A6ER-8101	形A6ER-8104
9	19	形A6ER-9101	形A6ER-9104
10	17	形A6ER-0101	形A6ER-0104

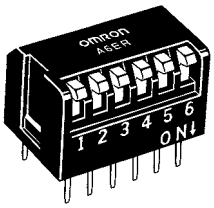
注. 発注は、それぞれのスティック梱包単位の整数倍でお願いします。

■定格／性能

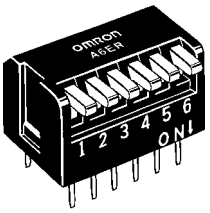
定格（抵抗負荷）		DC24V 25mA DC3.5V 10μA（最小電流）
使用温度範囲		−20～+70℃ 60%RH以下（ただし、氷結、結露しないこと。）
使用湿度範囲		35～95%RH（+5～+35℃にて）
絶縁抵抗		100MΩ以上（DC250V絶縁抵抗計にて）
接触抵抗（初期値）		200mΩ以下
耐電圧		端子間 AC500V 1min
振動	誤動作	10～55Hz 複振幅1.5mm
衝撃	誤動作	300m/s²以上
電気的耐久性		1,000回以上
洗浄		不可
保護構造		IEC IP40
操作力		0.29N～9.8N
質量		1.01g（2極） 1.51g（4極） 2.00g（6極） 2.51g（8極） 3.02g（10極）

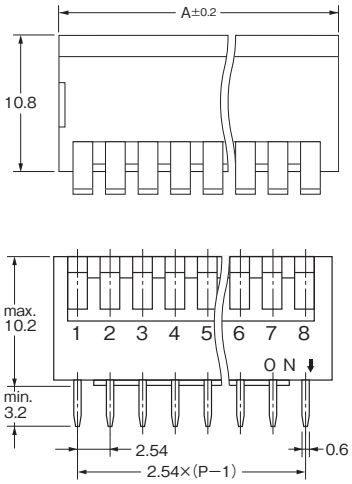
■外形寸法（単位：mm）

●短レバータイプ
形A6ER-□101

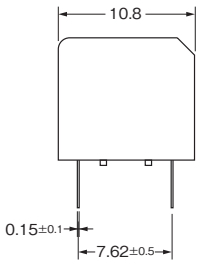


●長レバータイプ
形A6ER-□104

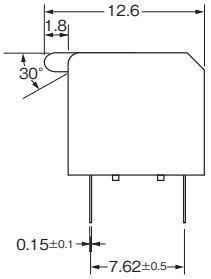




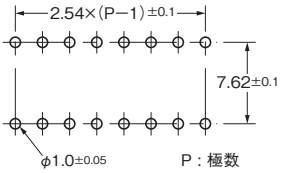
・短レバータイプ



・長レバータイプ



プリント基板加工寸法（参考）
（TOP VIEW）

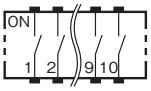


極数	形式		A寸法
	短レバータイプ	長レバータイプ	
2	形A6ER-2101	形A6ER-2104	6.64
3	形A6ER-3101	形A6ER-3104	9.18
4	形A6ER-4101	形A6ER-4104	11.72
5	形A6ER-5101	形A6ER-5104	14.26
6	形A6ER-6101	形A6ER-6104	16.80
7	形A6ER-7101	形A6ER-7104	19.34
8	形A6ER-8101	形A6ER-8104	21.88
9	形A6ER-9101	形A6ER-9104	24.42
10	形A6ER-0101	形A6ER-0104	26.96

注. 上記、各機種の外形寸法図中、指定のない部分の寸法公差は±0.4mmです。

■内部接続

内部接続図
（TOP VIEW）



■正しくお使いください

★必ず「共通の注意事項」をご覧の上、正しくお使いください。