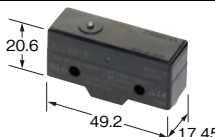


マイクロスイッチ

機能/仕様一覧セレクション

分類		Zシリーズ						
形式		形Z						
形状 (mm)								
		形Z-15H2	形Z-15H	形Z-15G	形Z-15E	形Z-01H	形Z-10FY	形Z-15ER
特長		・ 最もポピュラーで実績大 ・ 超高感度形、高感度形、防滴形、微小負荷用、防滴端子保護カバーつきなどあり					・ 分割接触形	・ 維持接触形
接点	接点仕様	リベット				シングル クロスバー	リベット	
	接点材質	銀				金合金	銀	
	定格 (抵抗負荷)	AC250V 10A	AC250V 15A			AC125V 0.1A	AC250V (直列接続) 10A	AC250V 15A
		DC125V 0.4A	DC125V 0.4A	DC125V 0.5A	DC125V 0.75A			
	接点電流の 最大値 (A)	20						
		15						
		10						
		8						
		5						
		3						
2								
1								
最小 適用負荷 (mA)	0.5							
	0.3							
	0.1							
	(N水準 参考値)	100						
		10						
		1						
		0.1						
		0.01						
		DC5V 160mA				DC5V 1mA	DC5V 160mA	DC5V 160mA
動作に必要な力 *1		1.96~2.50N	1.96~2.75N	2.45~3.43N 防滴形：2.45~4.22N	6.12~7.85N	最大2.45N 防滴形：最大3.43N	4.46~7.26N	1.96~2.50N
耐久性 *1	機械的	2,000万回以上			30万回以上	2,000万回以上	50万回以上	30万回以上
	電氣的	50万回以上			10万回以上	50万回以上	10万回以上	10万回以上
使用周囲温度		-25~+80℃	-25~+80℃ (防滴形は-15~+80℃)				-25~+80℃	
取り付けピッチ		25.4mm					25.4mm	
アクチュエータの種類		 ピン 押ボタン形	 パネル 取りつけ 押ボタン形  パネル取りつけ ローラー・押ボタン形  リーフ・ スプリング形  ヒンジ・ レバー形  ローラー・リーフ・ スプリング形	 ヒンジ・ローラ・ レバー形  フレキシブル ロッド形	 ピン 押ボタン形  パネル 取りつけ 押ボタン形  パネル 取りつけ ローラー・ 押ボタン形  ローラー・リーフ・ スプリング形	 ピン 押ボタン形  パネル 取りつけ 押ボタン形  パネル 取りつけ ローラー・ 押ボタン形  ヒンジ・ レバー形  ヒンジ・ローラ・ レバー形	 ピン 押ボタン形  ヒンジ・ レバー形	
端子の種類		・ はんだづけ端子 ・ ねじ締め端子					・ ねじ締め端子	・ はんだづけ端子
安全規格 *2	UL	●	●	●	●	●	●	●
	CSA	●	●	●	●	●	●	●
	EN/IEC		● (TÜV認定)	● (TÜV認定)		● (TÜV認定)		
	CCC		●	●		●		

*1. ピン押ボタン形の場合です。

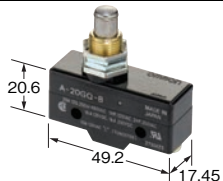
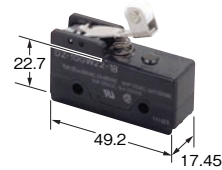
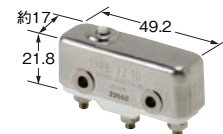
*2. ●：規格取得機種(規格対応品は本体に規格マークを捺印)

○：規格取得機種(規格対応品の本体への規格マーク捺印なし)

規格取得機種であっても未取得のタイプのものもあります。当社販売員にご確認ください。

注. 一覧表には概略仕様のみを掲載しています。必ず掲載ページの詳細仕様および注意事項をご確認の上、ご使用ください。

マイクロスイッチ 商品セクション

Zシリーズ				分類	
形A	形X	形DZ	形TZ	形式	
				形状 (mm)	
・高容量負荷開閉用 ・突入電流75A	・直流電流開閉用 ・永久磁石を内蔵してアーク吹き消し効果大	・独立した2個のスイッチ内蔵で異なる2つの回路の開閉が可能	・400℃の高温でも安定した動作が可能 ・電気炉ボイラなどに	特長	
リベット	円筒＋平面	リベット	リベット	接点仕様	接点
銀合金	銀合金	銀合金	白金	接点材質	
AC250V 20A	DC125V 10A	AC250V 10A	AC250V 1A	定格 (抵抗負荷)	
				20	
				15	
				10	
				8	
				5	
				3	
				2	
				1	
				0.5	
				0.3	
				0.1	
				100	
				10	
				1	
				0.1	
				0.01	
DC5V 160mA	DC5V 160mA	DC5V 160mA	DC5V 20mA	最小 適用負荷 (mA) (N水準 参考値)	
3.92～6.13N	最大5.00N	最大5.59N	最大4.90N	動作に必要な力 *1	
100万回以上	100万回以上	100万回以上	10万回以上	機械的	耐久性 *1
50万回以上	10万回以上	50万回以上	5万回以上	電氣的	
－25～＋80℃	－25～＋80℃	－25～＋80℃	－65～＋400℃	使用周囲温度	
25.4mm	25.4mm	25.4mm	25.4mm	取り付けピッチ	
 ピン押ボタン形  パネル取り付け 押ボタン形  パネル取り付け ローラ・押ボタン形  ヒンジ・レバー形  ヒンジ・ローラ・ レバー形	 ピン押ボタン形  パネル取り付け 押ボタン形  パネル取り付け ローラ・押ボタン形  リーフ・ スプリング形  ヒンジ・レバー形  ヒンジ・ローラ・ レバー形	 ピン押ボタン形  ヒンジ・レバー形  ヒンジ・ローラ・ レバー形	 ピン押ボタン形  ヒンジ・レバー形  ヒンジ・ローラ・ レバー形	アクチュエータの種類	
・はんだづけ端子 ・ねじ締め端子	・はんだづけ端子 ・ねじ締め端子	・はんだづけ端子 ・ねじ締め端子	・ねじ締め端子	端子の種類	
●	●	●		UL	安全規格 *2
●	●	●		CSA	
				EN/IEC	
				CCC	

注. 一覧表には概略仕様のみを掲載しています。必ず掲載ページの詳細仕様および注意事項をご確認の上、ご使用ください。