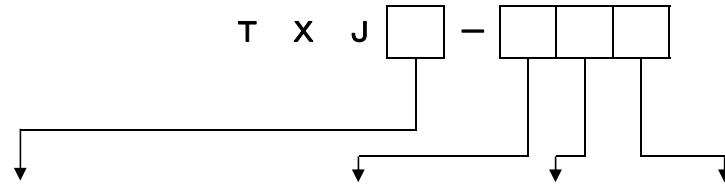


型番構成



TXJ タイプ 接点仕様	型番	OF値(最大)		アクチュエータ		端子形状		
		S		0	1	0	1	2
		標準		ボタン タイプ	レバー タイプ	標準 PCB	右アングル PCB	左アングル PCB
		150g	50g					
1 標準タイプ	TXJ 1-S 0 0	●		●		●		
	TXJ 1-S 0 1	●		●			●	
	TXJ 1-S 0 2	●		●				●
	TXJ 1-S 1 0		●		●	●		
	TXJ 1-S 1 1		●		●		●	
	TXJ 1-S 1 2		●		●			●

定格

タイプ (接点)	OF値 (最大)	定格
1 標準タイプ	150g	3A,125VAC
		2A,30VDC

株式会社 ジャパントルクス

〒939-2366富山県富山市八尾町保内1-6

TEL:076-455-0680 Fax:076-455-0697

TORX MICRO SWITCH "J"

特徴

- 高精度を低価格で実現
トルクスのマイクロスイッチは「より軽く、より薄く、より短くより小さく」の商品コンセプトに基づき、構成部品を半分までに減らし、組立てと検査の全自動化ラインにより、高性能、大量生産、低価格を実現しました。

- スナップアクションの良さを保証
板バネは製造工程上で、曲げ作業の負荷を受けません。従ってスナップアクションの良さを保証し、スプリング性能は十分に利用できます。

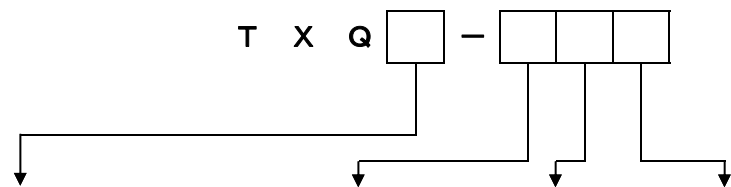
用途

- 多種多様の使用に適し、事務機器、電機通信機器、FDD、マウス、電話、レシーバー、家庭電気器具、オーディオ装置などに最適。

主な仕様

項目	性能データ	
機械的寿命	200,000回以上(開閉頻度:60回/分,O.T.100%)	
電気的寿命,標準タイプ	標準OF値 10,000回以上(定格)(開閉頻度:20回/分,O.T.100%)	
絶縁抵抗	100MΩ以上(500VDC絶縁抵抗計)	
耐電圧	同極端子間	1,000VAC, 50/60Hz, 1分間.
	各端子と非充電金属端子間	1,500VAC, 50/60Hz, 1分間.
	充電金属とアース間	1,500VAC, 50/60Hz, 1分間.
耐振動	複振幅1.5mm, 10-55Hz (接点開離1ms以下)	
耐衝撃	50G (接点開離1ms以下)	
接触抵抗	15mΩ以下(初期値)	
許容操作速度(無負荷)	0.1mm/s-0.5m/s (プッシュボタンタイプ用)	
最大開閉頻度	120回/分,機械的	
操作温度と湿度範囲	-25℃~+80℃(氷結しないこと), 85%RH以下	

型番構成



TXQ タイプ 接点仕様	型番	OF値(最大)		アクチュエータ		端子形状		
		S 標準		0 ボタン タイプ	1 レバー タイプ	0 標準 PCB	1 右アングル PCB	2 左アングル PCB
		90g	50g					
1 標準タイプ	TXQ 1-S 0 0	●		●		●		
	TXQ 1-S 0 1	●		●			●	
	TXQ 1-S 0 2	●		●				●
	TXQ 1-S 1 0		●		●	●		
	TXQ 1-S 1 1		●		●		●	
	TXQ 1-S 1 2		●		●			●

定格

タイプ (接点)	OF値 (最大)	定格
1 標準タイプ	90g	500mA, 30VDC

TORX MICRO SWITCH "Q"

特徴

- 高精度を低価格で実現
トルクスのマイクロスイッチは「より軽く、より薄く、より短くより小さく」の商品コンセプトに基づき、構成部品を半分までに減らし、組立てと検査の全自動化ラインにより、高性能、大量生産、低価格を実現しました。
- スナップアクションの良さを保証
板バネは製造工程上で、曲げ作業の負荷を受けません。従ってスナップアクションの良さを保証し、スプリング性能は十分に利用できます。

用途

- 音響機器、光学機器、電気通信機器、プリンターなどに最適。

主な仕様

項目	性能データ	
機械的寿命	50,000回以上 (開閉頻度: 60回/分, O.T.100%)	
電氣的寿命, 標準タイプ	30,000回以上 (定格) (開閉頻度: 20回/分, O.T.100%)	
絶縁抵抗	100MΩ 以上 (500VDC絶縁抵抗計)	
耐電圧	同極端子間	500VAC, 50/60Hz, 1分間.
	各端子と非充電金属端子間	500VAC, 50/60Hz, 1分間.
	充電金属とアース間	500VAC, 50/60Hz, 1分間.
耐振動	複振幅1.5mm, 10-55Hz (接点开離1ms以下)	
耐衝撃	30G (接点开離1ms以下)	
接触抵抗	50mΩ 以下 (初期値)	
許容操作速度 (無負荷)	0.1mm/s-0.5m/s (プッシュボタンタイプ用)	
最大開閉頻度	60回/分, 機械的	
操作温度と湿度範囲	-25°C ~ +70°C (氷結しないこと), 85%RH以下	

株式会社 ジャパントルクス

〒939-2366 富山県富山市八尾町保内1-6
TEL: 076-455-0680 Fax: 076-455-0697