検出スイッチ(レバータイプ) MLS シリーズ

1/4

■特長

- ●小形軽動作。
- ●クロスバー接点の採用による高信頼性。
- ●豊富なレバー形状。

■用途

- ●各種オーディオ、カーオーディオ等のメカ検出
- ●FAX・ラベルプリンター
- ●各種切替用









MLS-129AU

MLS-129AUS6

MLS-132AU

MLS-142AU

■製品一覧

No	製品番号	接点数	回路数	取付方法	作動力
1	MLS-129AU	1	1	ネジ止め	0.69N max
2	MLS-129AUS6	1	1	ネジ止め	0.69N max
3	MLS-132AU	1	1	ネジ止め	0.69N max
4	MLS-142AU	1	1	ネジ止め	0.29N max

MLS-129AU と MLS-129AUS6 は接点が異なる。

■主な仕様

	L '& IL 1%		
項目	仕様		
最大定格(抵抗負荷)	20mA 16V DC		
接触抵抗	50m $Ω$ max		
絶縁抵抗	$50\mathrm{M}\Omega$ min. $250\mathrm{V}$ DC		
耐電圧	250V AC for 1min		
負荷寿命	20,000 cycles		

単位 :mm

■外形図

No	形状	P.C.B 取付穴寸法図(TOP VIEW) 回路構成図
1	MLS-129AU ON 開始位置 3. 9 ON starting position 11. 3 5 01. 7 0 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
2	MLS-129AUS6 ON Ribbert State of the state o	

■外形図 単位: mm

■外形	<u> </u>	単位: mm
No	形状	P.C.B 取付穴寸法図(TOP VIEW) 回路構成図
3	MLS-132AU ON 開始位置 ON 開始位置 ON Starting position 10. 7 5 6. 5 1. 8 01. 7	
4	MLS-142AU ON開始位置 5. 4 ON starting position 13. 4 5 01. 7 6. 5 1. 8 10. 2	

MLS シリーズ 4/4

■注記

- 1. 製品改良などにより外観および記載事項の一部を予告なく変更する場合があります
- 2. 当カタログは概略仕様です。ご使用に当たっては正式納入仕様書の取り交わしをお願い致します。
- 3. 別紙に掲載の『スイッチの使用上の注意』をご確認お願いします。
- 4. 製品の用途にかかわらず、高い安全性を必要とする機器にご使用の際は、セットメーカー様において、保護回路や冗長回路を設けて機器の安全を図るとともに、安全性の確認をお願い致します。
- 5. 本検出スイッチは、洗浄タイプではありませんので洗浄は行わないでください。
- 6. 手付けハンダを行う場合、ハンダゴテは端子先端にあて端子に異常加圧のない様ご配慮願います。
- 7. 尚、ハンダ付け後、1分間はスイッチに力を加えない様願います。
- 8. 端子部の硫化、酸化によるハンダ付性低下、性能劣化等を防止するため、納入後 6 ヶ月を限度としてできるだけ早くご 使用下さい。また開封後、 1週間以内にご使用願います。
- 9. ご使用の際は、信頼性を高めるため、実使用状態での品質確認をお願い致します。