

MIERUZZO SERIES MANUAL

ミエルッツォ スイッチボックス 取扱説明書 M13-206/207

この度は当社の製品をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。
この製品を安全に正しくご使用頂くために、ご使用前に
この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。
この説明書は、いつでも使用できるよう大切に保管してください。

⚠️ ご使用上の注意

- ・ 本器を強い電磁波を出す機器の近くや静電気たまっている物体の近くで使用しないでください。
- ・ 本器を落としたり、強い衝撃を与えないでください。
- ・ 本器は防水形ではありませんので、水中や水のかかる場所での使用は避けてください。
- ・ 本器を直射日光、ほこり、高温多湿での使用、保管をしないでください。
- ・ 本器の分解、改造等を絶対に行わないでください。
- ・ 本器の外装の汚れをシンナーなどの有機溶剤で拭かないようにしてください。



注意

取扱いを誤った場合に、取扱者が傷害を負う恐れのある場合や機器を損傷する恐れのある場合の注意事項を記載しています。

●お問い合わせは下記まで

LINE **ライン精機株式会社**

本社 〒152-0001 東京都目黒区中央町 2-37-7
TEL : 03-3716-5151 FAX : 03-3710-4552
E-mail support@mieruzzo.com
URL http://www.mieruzzo.com

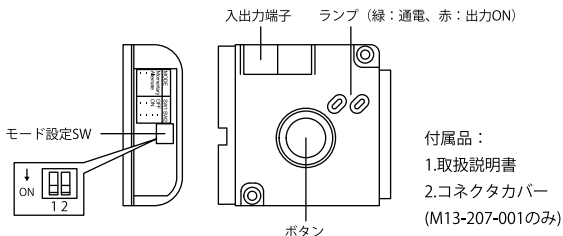
■型式

型式	名称	モード*				リセット
		①	②	③	④	
M13-206	シングル	○	○	—	—	—
M13-207-001	マルチ (マスター)	○	○	○	○	○
M13-207-002	マルチ (スレーブ)	○	○	○	○	○

*モード: ①モーメンタリー ②オルタネート ③ラッチ ④セレクター

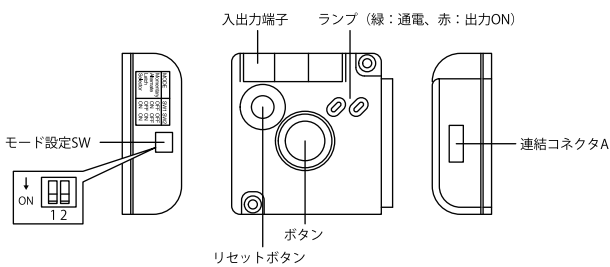
■各部の名称

●シングルタイプ (M13-206)

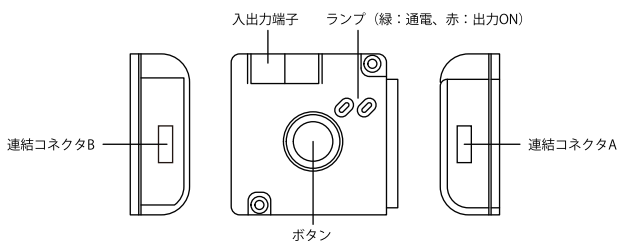


付属品:
1.取扱説明書
2.コネクタカバー (M13-207-001のみ)

●マルチタイプ マスター (M13-207-001)

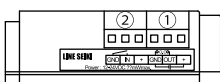


●マルチタイプ スレーブ (M13-207-002)

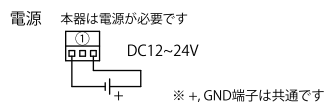


■配線

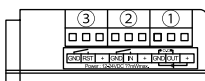
●シングルタイプ (M13-206)



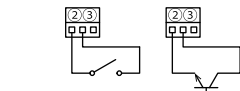
- ① ボタン出力端子
- ② センサー入力端子 (ボタンと並列に入力されます)
- ③ リセット入力端子 (リセットボタンと並列に入力されます)



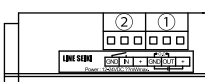
●マルチタイプ (M13-207-001)



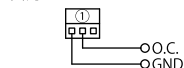
入力 (センサー、リセット)



●マルチタイプ (M13-207-002)



出力



■使用方法

●モード選択

本器は複数の動作モードを有したプッシュスイッチです。

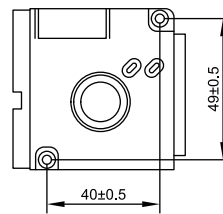
- ① **モーメンタリーモード**
ボタンを押すと出力がONになり、離すと出力がOFFになります。
- ② **オルタネートモード**
ボタンを押すたびに出力ON/OFFが切り替わります。リセットボタンで出力OFFにします。
- ③ **ラッチモード (M13-207)**
ボタンを押すと出力ON状態を保持します。リセットボタンで出力OFFにします。
- ④ **セレクターモード (M13-207接続時)**
ボタンを押すと出力ON状態を保持し、接続されている他のスイッチの出力をOFFにします。リセットボタンで出力OFFにします。

●DIP-SWの設定

スイッチ 1	スイッチ 2	モード
OFF	OFF	モーメンタリーモード (Momentary)
ON	OFF	オルタネートモード (Alternate)
OFF	ON	ラッチモード (Latch)
ON	ON	セレクターモード (Selector)

■寸法 (mm)

●シングルタイプ (M13-206)



【外形寸法】 W56×D56×H20

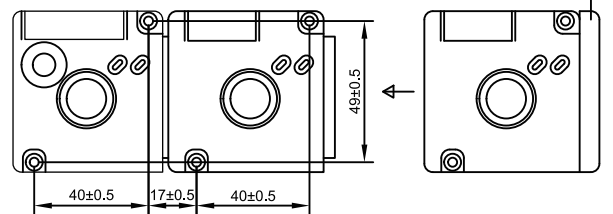
【連結方法】

連結コネクタAと連結コネクタBを接続してください。
最大4連まで連結可能です。

*コネクタカバー

M13-207-001付属のコネクタカバーを終端部に取付けてください。

●マルチタイプ (M13-207) 接続時



【外形寸法】 M13-207-001: W53 (55) × D56 × H20

M13-207-002: W60 (62) × D56 × H20
※ () 内はコネクタカバー装着時

■仕様

型式	M13-206	M13-207
タイプ	シングル	マルチ
最大連結数	—	4
入力方式	接点/オープンコレクタ: L<1.5V (流出電流0.2mA)	
リセット	—	ボタン、リモート
リセット時間	—	最小20msec
出力	オープンコレクタ出力	
電源	DC12~24V (-15%、+10%)	
消費電力	約500mW	
使用温度範囲	0~50℃ (氷結しないこと)	
使用湿度範囲	45~85%RH (結露しないこと)	
質量	約50g	
付属品	コネクタカバー (M13-207-001)	
適合規格	CE, RoHS	