

LE-126

プラスチック製



ドアリミットスイッチ

LIMIT SWITCHES

特徴 Feature

- マグネットにより、メカニカルスイッチをON / OFFします。
- 近接時COM-NO: ON COM-NC: OFF
- Mechanical switch ON / OFF
- When adjacent COM-NO: ON COM-NC: OFF

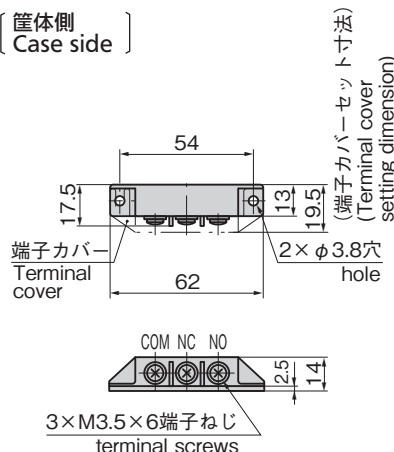
仕様	● 材 質: ABS樹脂 ● 標準色: グレー
● 定 格	最大使用電圧 DC200V 最大使用電流 0.5A 最大使用電力 50W (AC使用不可)
スイッチ部 特性	● 接点回路: 1C ● 接触抵抗: 100mΩ以下(初期値) ● 絶縁抵抗: 100MΩ以上(500VDC) ● 耐 電 圧: (50/60Hz 1分間) 端子ケース間 AC1000V
● 耐 久 性	5万回以上
● 使用周囲温度	-20~+60℃(氷結しないこと)
● 使用周囲湿度	35~85%RH以下(結露しないこと)
用途	● ドアの開閉感知
納期	● 標準在庫品
備考	● 本製品は非結晶性樹脂材を使用していて緩み防止剤 に対して適合しないため、ご使用は避けてください。

Specifications	● Material: ABS resin ● Standard color: Gray
● Rated:	Max. operating voltage DC200V Max. operating current 0.5A Max. operating power 50W (AC can not be use)
Switch character- istic	● Contact circuit: 1C ● Contact resistance: 100mΩ or less ● Insulation resistance: 100MΩ or more (500VDC) ● Withstand voltage: (50/60 Hz, one minute). Between terminal and case: AC1000V
● Durability:	Mechanical : 50,000 time or more
● Ambient temperature:	-20℃ to +60℃ (non-freezing)
● Operating humidity range:	35% to 85%RH or less (non-condensing)
Specific use	● To sense door opening / closing
Remarks	● This product uses noncrystalline resin. It is not suitable for thread-locking fluid so use should be avoided.

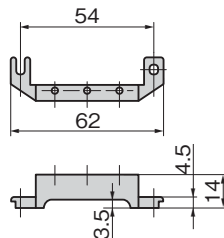
〔筐体側〕
Case side



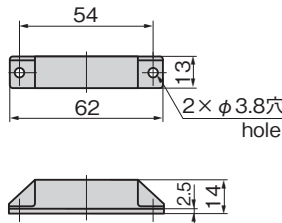
LE-126



〔端子カバー〕
Terminal cover



〔扉側〕
Door side



有効検出距離: 10mm以内
※スイッチ間に板材などを設けると検出距離が低下します。また、鉄扉に使用した場合も検出距離が低下します。

Useful detection distance: 10mm or less
※If a plate or other device is installed between switches, detection distance will be shortened, and it's same (detection distance shorter) when iron door is used.

商品番号 Product No.	RoHS 10+	製品質量(g) Mass	コード Code
LE-126	●	50	50110

● : RoHS10指令対応品

▲ : RoHS10指令に対応可能です。