

仕様

商品型番	LC-EM2100LSS
施錠方式	電磁式吸着施錠
定格電圧	DC24V
消費電流	150mA±10%/DC24V
防水性	IP65
使用温度範囲	-10℃～60℃ 結露、氷結なきこと
寸法 (本体)	100 X 25 X 20 mm
寸法 (吸着板)	80 X 30 X 8.5 mm
重量	本体：350g 吸着板：160g
標準装着ケーブル長	約 500mm
施錠信号	b 接点 (施錠時メーク) 接点容量 24VDC/40mA Max
開扉信号	無し
吸着力	50Kg

梱包明細

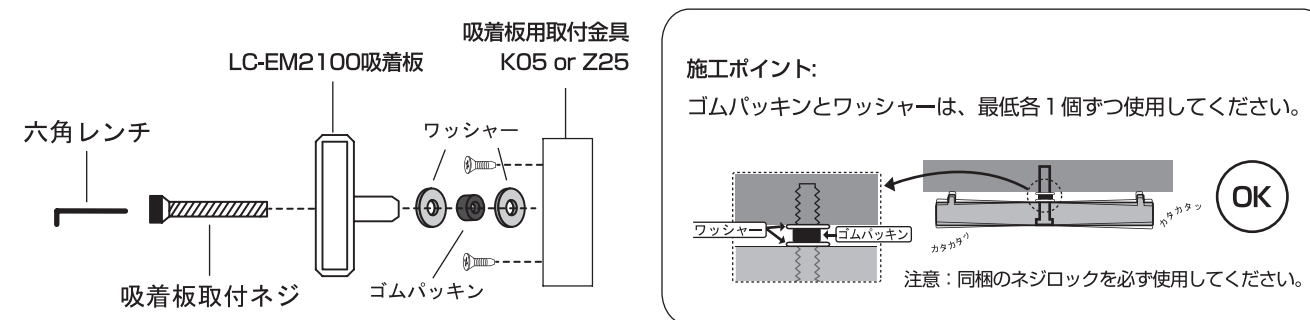
1. 電気錠本体
2. 吸着板
3. ネジロック
4. 本体・吸着板取付用六角レンチ
5. 吸着板取付ネジ
6. 吸着板取付ネジ受け金具
(鉄扉等における貫通用)
7. パリスタ×1
(必ず接続してください)
8. ワッシャー×2/ゴムパッキン×1
(吸着板取付ネジ用)
9. 電磁錠本体固定ネジ×2
10. 取扱説明書
11. 保証書



吸着板取付時の注意点について

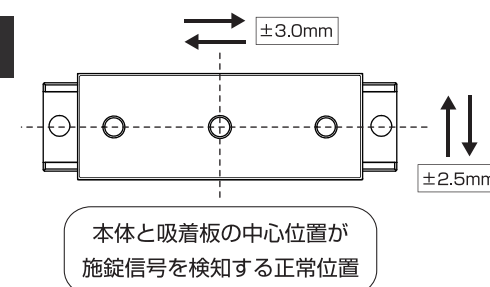
吸着板と吸着板用取付金具の間にゴムパッキンとワッシャーを入れ、吸着板に適度な「がたつき」が生じるように固定してください。吸着板と吸着板用取付金具が密着状態（動かない状態）では、正しく施錠しません。

注意：本体や取付金具を取り付けする場合、固定するネジが緩まないように付属のネジロックを必ず塗ってから締めつけてください。また固定するネジは、扉の中に入るように長いネジ(30mm～40mm)を使用してください。短いネジは緩んだ場合に、本体や吸着板が落下する危険性があります。



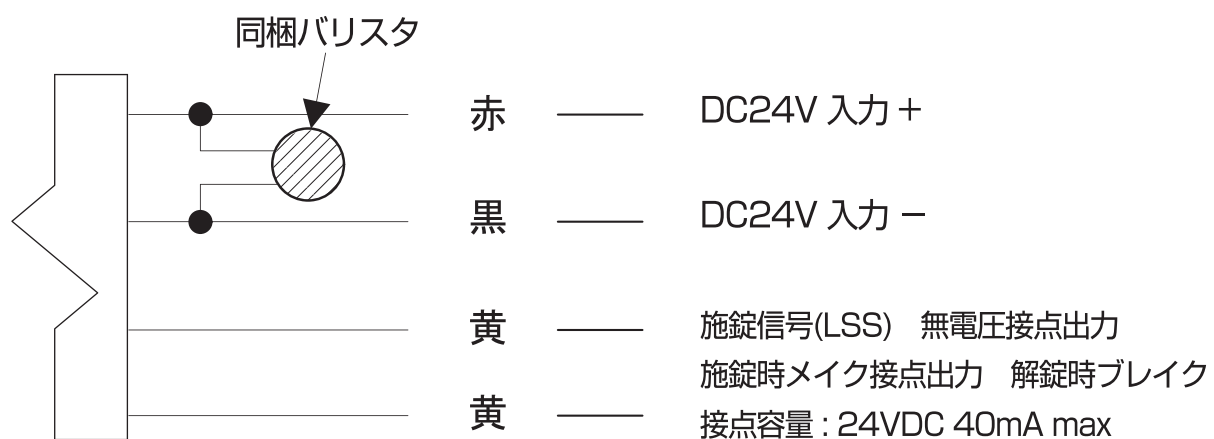
施錠信号 (LSS) について

吸着を検知するセンサー（施錠信号/LSS）を内蔵しています。右図 電磁錠本体と吸着板の上下左右の中心位置が、正常な施錠信号を検知する位置になります。吸着板の位置ずれによる信号検知許容範囲は、中心位置より【上下±2.5mm】【左右±3mm】になります。



配線仕様

ご注意 パリスタは電流を一定の方向に流すため必ずご使用ください。



注意：施錠信号（配線色黄色）の接点容量は「24VDC Max 40mA」になります。接続機器からの逆起電圧等、接点容量以上の電圧が流れると故障致します。

取付金具取付例

取付金具は、オプションです。注意：M05-EM2100は、本体と寸法が一部異なります。

