

外装电子锁

面付け電気錠

既設のハンドルはそのまま。電気錠を面付けすることで
ハンドルの操作を制御します。
现有的手柄保持现状。表面安装电子锁，控制手柄的操作。

特 点

- 既設ラックに後付けで電氣的仕様にすることが可能です。
- 施錠錠及びアーム開閉信号を出力することが可能です。
- 非常時には鍵での解錠が可能です。
- アームの組替えで様々なバリエーションの取付けが可能です。

- 可以采取后期安装在现有架上，实现电子规格。
- 可以输出上锁开锁及臂杆开闭信号。
- 紧急时可用钥匙开锁。
- 通过改换臂杆，可以实现各种类型的安装。

- 仕 様** ● **材 質**：ケース・アームカバー／ABS樹脂
アーム／冷間圧延鋼板 (SPCC)
- 表面仕上：ケース・アームカバー／ウレタンクリア塗装
アーム／ニッケルめっき (MFNi)
 - 標 準 色：メタリックブルー
 - 定格電圧：DC24V±5% (連続定格100%)
 - 消費電流：153mA (SOL: 145mA、LED: 8mA)
 - 消費電力：約3.7W (定格電圧作動時)
 - アーム開閉情報スイッチ：DC30V/0.1A (抵抗負荷)
 - 使用周囲温度：-5～+40℃ (氷結なきこと)
 - 使用周囲湿度：85%RH以下 (結露なきこと)
- 納 期** ● **特注品**・・・納期お問合せください
- 備 考** ● いじり止めトルクスねじM3用ドライバーは付属してありません。
- その他の回路または配線の変更についてはお問合せください。
 - 鍵違いも製作致します。お問合せください。
 - 工場出荷時は使用例⑧の状態になっています。
 - 連続定格100%とは使用可能環境・定格下では通電時間の制限を持たせないことを意味します。
 - 通電動作時はアームへの負荷を取り除いてください。
 - アーム操作は最後まで確実に行ってください。

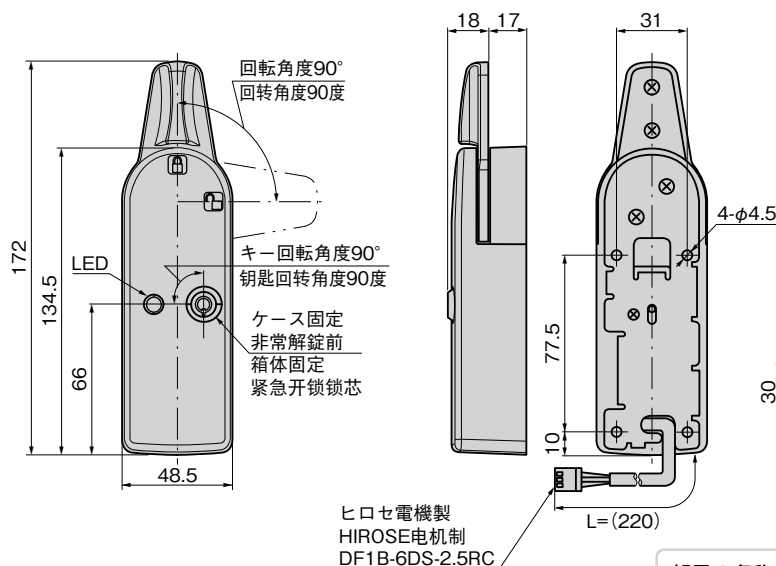


- 規 格** ● **材 質**：外壳、臂杆外罩 / ABS树脂
臂杆 / 冷轧钢板 (SPCC)
- 表面处理：外壳、臂杆外罩 / 氨基甲酸乙酯清漆
臂杆 / 镀镍 (MFNi)
 - 标 准 色：金属蓝色
 - 额定电压：DC24V±5% (连续额定100%)
 - 消耗电流：153mA (SOL: 145mA、LED: 8mA)
 - 消耗电量：约3.7W (额定电压工作时)
 - 臂杆开闭信息开关：DC30V/0.1A (电阻负荷)
 - 使用环境温度：-5～+40℃ (不得结冰)
 - 使用环境湿度：85%RH以下 (不得结露)
- 交 貨 期** ● 定制品・・・敬請垂詢
- 備 注** ● 不附帶防篡改内外梅花型螺丝M3用螺丝刀。
- 有关其它电路或配线的变更，敬請垂詢。
 - 可制作单配匙锁的产品。敬請垂詢。
 - 工厂出货时为使用例 的状态。
 - 所谓连续额定100%，是指在可使用的环境、额定条件下，没有通电时间的限制。
 - 通电动作时，请除去对臂杆的负荷。
 - 臂杆切实操作至最后。



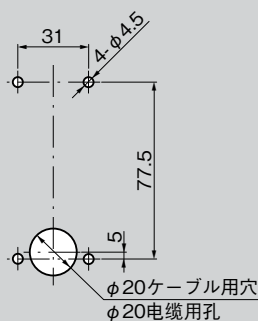
LE-500

キーNo.T750
钥匙

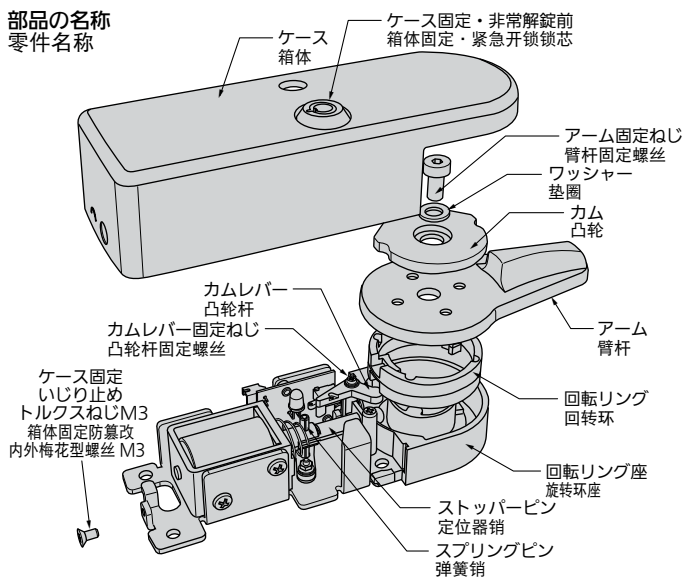


ヒロセ電機製
HIROSE电机制
DF1B-6DS-2.5RC

パネル穴明け寸法 面板开孔尺寸



部品の名称 零件名称

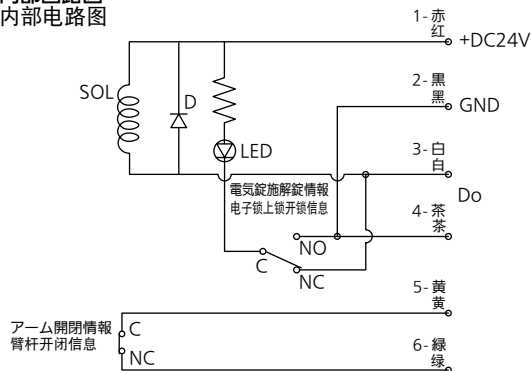


商品番号 商品编号	RoHS	CAD	コード 代 码
LE-500			50349

- : RoHS指令对应产品
- ▲ : RoHS指令可对应产品。

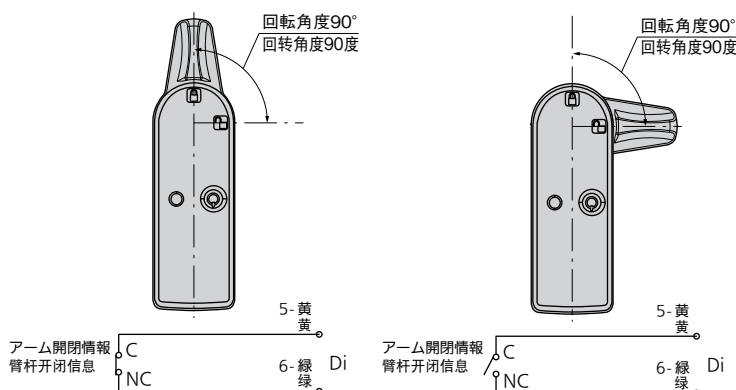


内部回路図 内部电路图

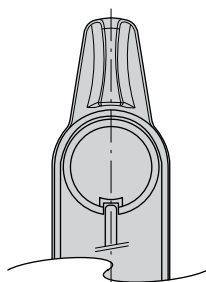


※本配線図はアームが閉・施錠(非通電)状態を示す。
※本配线图表示臂杆闭、上锁(不通电)的状态。

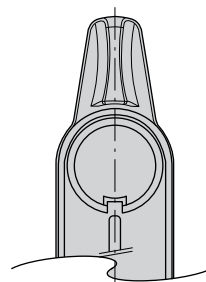
アーム開閉情報 臂杆开闭信息



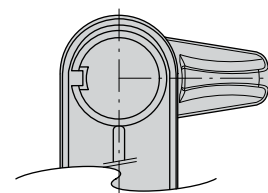
信号の状態 信号的状态



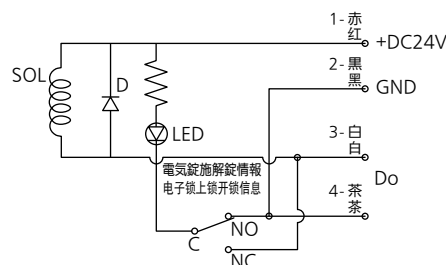
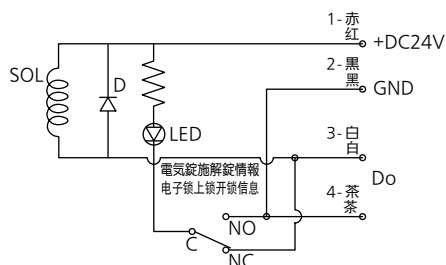
非通電時
非通電时



通電時
通電时

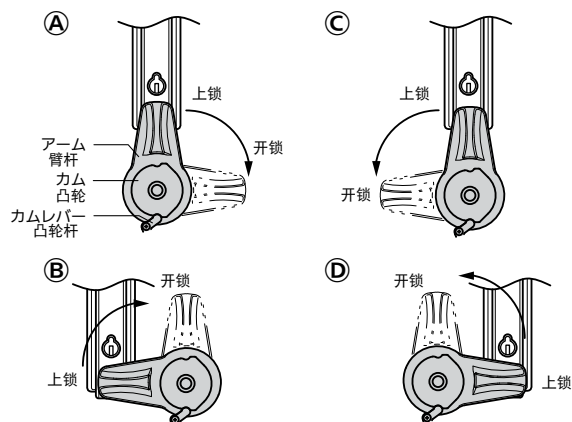


非通電時
非通電时



使用例 使用例

アームは4つのパターンで施錠することができます。
臂杆可以使用4种方式上锁开锁。

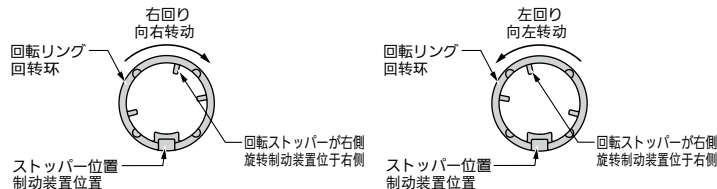


ケース取外し方法 外壳拆卸方法

・ケース固定いじり止めトルクスネジM3を外し、ケース固定・非常解錠前にキーを差し込み左に約45°回しケースを手前に引きながら外す。
拆下箱体固定防篡改内外梅花型螺丝M3, 箱体固定、紧急解锁前将钥匙插入, 向左旋转约45°, 将箱体向自己方向拉并拆下。

アームロック組替え方法 臂杆锁定换装方法

1. アーム固定ねじとワッシャーを外す。
卸下臂杆固定螺丝和垫圈。
2. カムレバー固定ねじを緩める。
松开凸轮杆固定螺丝。
3. カムとアームを外す。
卸下凸轮和臂杆。
4. 回転方向を変える場合はスプリングピンを手前に引いて回転リング座より回転リングを取り出す。
回転リングを裏返して回転リング座に戻し、ストッパーピンでロックする。
要改变旋转方向时, 将弹簧销拉向面内侧, 从旋转环座上取下旋转环。
将旋转环向里侧翻转, 返回旋转环座, 用制动装置插销加以锁定。



5. 下記手順で組替える。
●左図Aに組替え
左図Aの様にカムとアームを組替える。
●左図Bに組替え
左図Bの様にカムとアームを組替える。
●左図Cに組替え
左図Cの様にカムとアームを組替える。
●左図Dに組替え
左図Dの様にカムとアームを組替える。
6. カムとアームの組替えが完了したら、ワッシャーとアーム固定ねじを締める。
凸轮和臂杆的替换完成后, 将垫圈和臂杆固定螺丝拧紧。
7. カムレバー固定ねじを締める。(カムレバーがスムーズに動作することを確認)
松开凸轮杆固定螺丝。(确认凸轮杆动作顺畅)

- 按照以下步骤换装。
- 按左图A换装
如左图A所示, 换装凸轮和臂杆。
 - 按左图B换装
如左图B所示, 换装凸轮和臂杆。
 - 按左图C换装
如左图C所示, 换装凸轮和臂杆。
 - 按左图D换装
如左图D所示, 换装凸轮和臂杆。