

IEVM

SERIES

インテリジェント本締電気錠 (防犯建物部品)

■用途：オフィス出入口等 ■納期：標準納期品 ● (P4 参照)

新製品

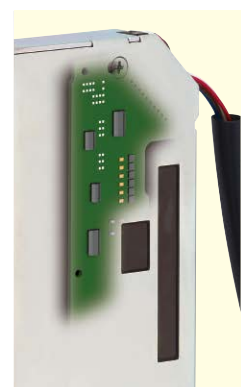
この製品は指定建物錠です。錠の性能表示はP886をご参照ください。

制御基板を内蔵した新型本締電気錠です。電気錠自身が最適な動作を瞬時に判断し、自立制御します。IEDM (P608) の防犯建物部品仕様です。

■官民合同会議の試験に合格した防犯建物部品です。防犯建物部品の詳細につきましてはP48、49を参照ください。

■本締電気錠に制御機能を内蔵し、インテリジェント化しました。

錠本体に制御基板を内蔵しているため、錠種設定などの煩わしさがなく、電源装置と操作盤を接続するだけで様々な電気錠システムが構築できます。電気錠システムの構成内容によっては構成機器を少なくできるので従来に比べて機器代、工事代ともコストダウンが可能です。制御部が錠ケースに収められているので制御系への不正解錠方法ができず、高いセキュリティを保てます。



ケース内に制御基板を内蔵 (イメージ)



写真はU9IEVM-1型 (ST)



機能

装着可能シリンダー	型 式	外 側	内 側	JLMA規格
U9 PR (-J) LB (-J) JN	IEVM-1	シリンダー	サムターン	C041-E51
U9 PR (-J) LB (-J) JN	IEVM-4	シリンダー	シリンダー	C051-E51

仕様

バックセット (mm)	64
ケース深さ (mm)	86.5
扉厚可能範囲 (mm以上~mm未満)	33~42・42~50・50~58・58~66
有効チリ寸法 (mm)	1以上~10以下
仕上 (シリンダー/サムターン)	ST・SB・CB・CD・BS・YB
左右勝手	あり

●電気仕様、内部回路はP608のIEDMを参照ください。

■80万回という高耐久性能を実現しました。(当社試験値)

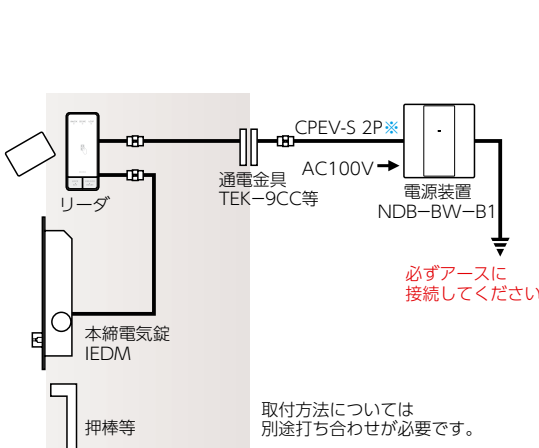
デッドボルトを駆動するモーターは耐久性の高いコアレスモーターを採用しています。さらにモーターを駆動するのは解錠時のみで、施錠時はストライクのマグネットに反応して自動で突出する構造など様々な対策を行い、耐久回数80万回※を実現しました。使用頻度の高いオフィスでも安心してご使用いただけます。

※電気錠ケースの耐久性能を示します。

■製品詳細はIEDM (P608) を参照ください。

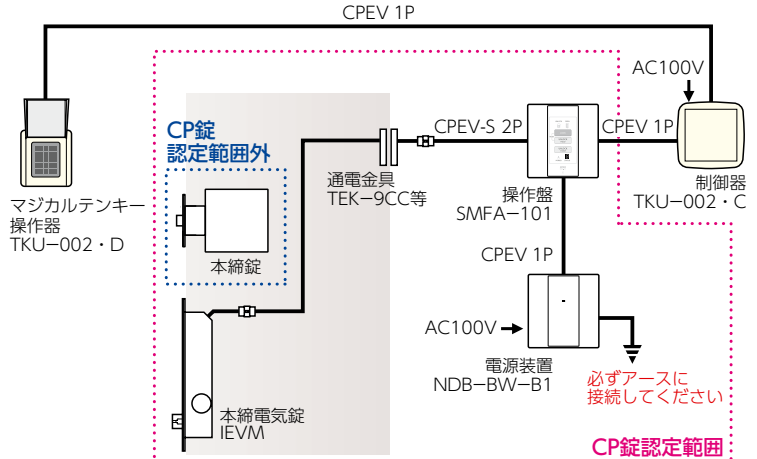
システム構成図

【IEDMの場合】



※実際に使用するのは電源線2芯のみですが、機器導入後に操作盤を追加する等の機能拡張に備えて4芯を推奨いたします。

【IEVMの場合】



(注) 当社製のリーダー、または他社製のリーダーを設置する場合を含め、制御盤および操作盤等を扉周りや窓の近くなど、室外に近い場所には設置しないでください。

IEVM