

BAN-MS1 住宅用2線式電気錠操作盤

型 ■用途：住宅/マンション/寮居室等 ■納期：標準納期品 ● (P3 参照) **屋内仕様**

BAN-MS1



写真はBAN-MS1 型 (電気錠操作盤)



写真はAD311 型 (2線変換アダプター)



写真はSSP-G1D 型 (操作表示器)

仕様

管理ゲート	1ゲート
基本機能	電気錠または電気ストライクの制御
外部入力	インターホン入力：無電圧a接点 瞬時(0.2~2秒) DC30V 0.1A以上
	タイマー入力：無電圧a接点 連続 DC30V 0.1A以上
	(注)AUT、ASTを除く
	JEM-A端子 (P555参照)
制御電気錠	AUS、AUT、APPT、ALA、AL4M、ALN、AFG、ANS、AST
一般仕様	材質 ABS樹脂
	仕上 ホワイト(マンセル 10Y9/0.5 近似色)
	使用温湿度 0℃~+40℃、30~90%RH 結露なきこと
	防水性能 なし(屋内仕様)
	電源 AC100V±10% 50/60Hz 消費電力 22VA
	外形寸法 116(W)×120(H)×52(D) 屋内埋め込み取付
	重量 300g

操作表示部を持つ、2線式の住宅用電気錠制御盤です。

- 電気錠または電気ストライクを遠隔所から操作します。電気錠または電気ストライクには対応する2線変換アダプターが必要です。アダプターを付けた電気錠とBAN-MS1の間の配線数は2芯のみです。
- 接続した電気錠を自動的に判別します。自動判別した電気錠の種類をメモリーに記憶します。その内容は電源を落としても消えません。
- 操作ボタンで電気錠(電気ストライク)を操作し、表示ランプで施解錠および扉の開閉状態が確認できます。
- 電気錠の制御はA、B、Eの各モードからお選びいただけます。(P556参照)
- 操作表示器SSP-G1Dを最大3台まで接続できます。操作表示器とBAN-MS1の間の配線は2芯のみです。(注3)
- インターホンやタイマー等の外部入力(無電圧接点)により、電気錠を制御できます。通電時解錠型(Tタイプ)の電気錠では、タイマー入力は使用できません。
- JEM-A端子を備えていますので、HAシステムとの接続が容易にできます。
- 電気錠に異常(施錠不良等)が発生した場合や、外部からの入力があった場合にはその内容を盤内の表示ランプで知らせます。
- BAN-MS1は2個用深型スイッチボックスに取り付けられます。

(注1) 本製品は屋内仕様なので雨水等の水滴がかからない場所でご使用ください。

(注2) 2線変換アダプターAD311型は製品に同梱されています。

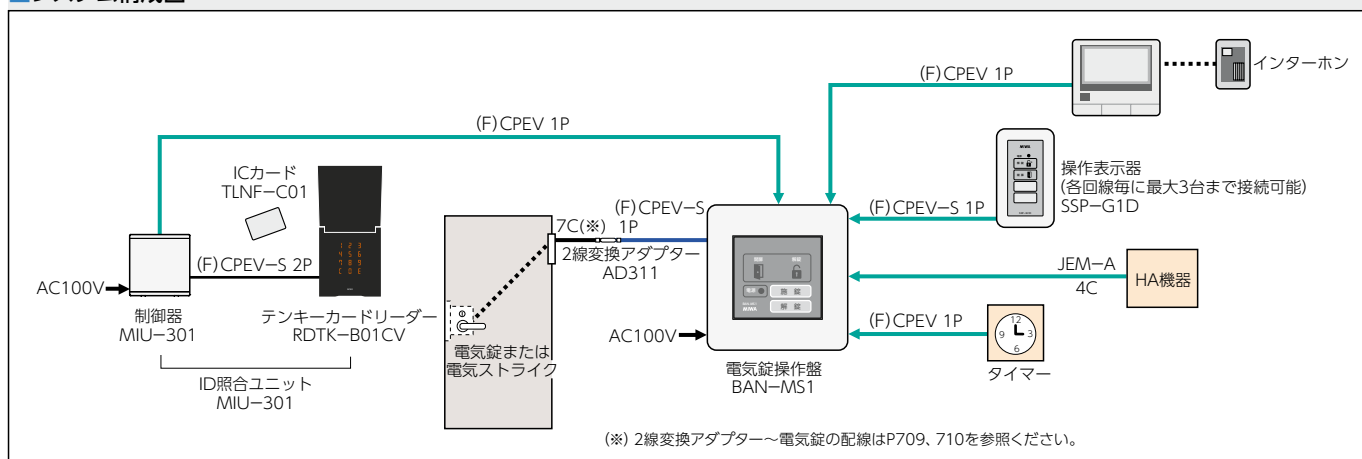
(注3) SSP-G1E型は接続できません。A、B、E各モードすべてSSP-G1D型をご使用ください。

BAN-MS1型による電気錠の使い方

電気錠	使い方		
	Aモード	Bモード	Eモード
AUT、APPT、AST	△(注)		△(注)
AUS、ALA、ANS	●	●	●
AL4M、ALN、AFG	●	●	●

(注) 通電時解錠型(Tタイプ)の電気錠を接続した場合、自動施錠での運用となります。
・連続解錠機能はありません。
・キーまたはサムターンで解錠した場合も、閉扉後自動施錠します。

システム構成図



(※) 2線変換アダプター～電気錠の配線はP709、710を参照ください。

・導体径0.9mmの場合の配線距離

■操作盤～電気錠：AUT、APPT、AST=120m以内、AUS、ALA、ANS=80m以内、AL4M、ALN、AFG=40m以内
■操作盤～各種機器：100m以内(Max) (JEM-A端子は1.5m以内)