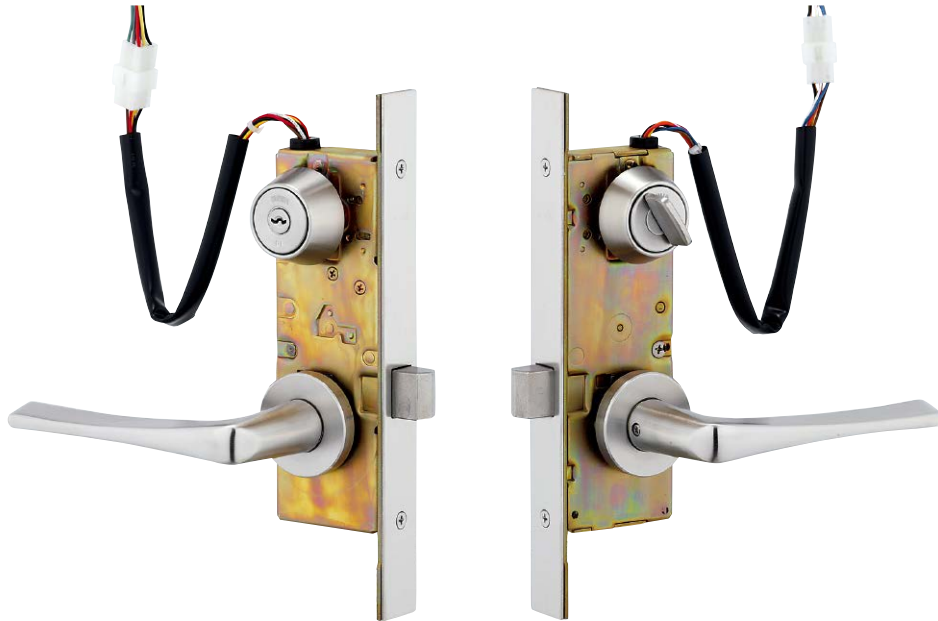


この製品は指定建物錠です。錠の性能表示はP886をご参照ください。



写真はU9ANS51-1型 (ST)

ANS

フラットラッチ™機構を採用したレバーハンドルタイプの電気錠です。

- バックセット38mmですので狭框扉にもご使用いただけます。
- 瞬時通電により施錠または解錠します。
・通電する極性により施錠または解錠します。
- 開扉時にはデッドロックラッチが引っ込んだままになるので (フラットラッチ機構)、扉を閉める時の力 (ラッチング力) がなくなりました。扉が閉まると自動的にラッチが出ます。
- キーまたはサムターンで施解錠できます。

- 電気錠の施解錠および扉の開閉の状態を電氣的に確認できます。(無電圧接点出力)
- 施錠時はレバーハンドルが固定になります。
- 停電時は停電前の状態のままです。
- 簡単にシリンダーの交換が可能なインターチェンジャブルシリンダー (詳細はP90参照) が装着できます。
・U9シリンダーのみ装着可能です。

(注1) 扉と枠のチリ寸法は6mm以内としてください。

(注2) パナソニック株式会社製電気錠システムには専用機種ANS3Nシリーズをご使用ください。接続には別売の電気錠接続用2線変換アダプター(EK3760)が必要で、ANS3NシリーズはANSと同一切欠です。

(注3) 電気錠～電気錠操作盤(制御盤)間の配線距離については、使用する電気錠操作盤(制御盤)のページにてご確認ください。

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	ANS*-1	シリンダー レバーハンドル (施錠時固定)	サムターン レバーハンドル (施錠時固定)	C111-E31
U9 PR(-J) LB(-J) JN	ANS*-2	シリンダー レバーハンドル (施錠時固定)	— レバーハンドル (施錠時固定)	C191-E31
	ANS*-3	— レバーハンドル (施錠時固定)	サムターン レバーハンドル (施錠時固定)	C081-E31
U9 PR(-J) LB(-J) JN	ANS*-4	シリンダー レバーハンドル (施錠時固定)	シリンダー レバーハンドル (施錠時固定)	C171-E31

●シリーズ名の次にある*はレバーハンドル記号を示します。納期等の詳細はノブ・レバーハンドル装着可能一覧表(P598)のANSの欄をご参照ください。レバーハンドルは施錠時固定となります。

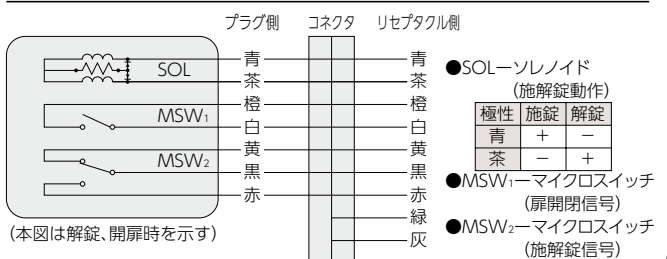
仕様

バックセット(mm)	38
ケース深さ(mm)	63
スペーシング(mm)	95
扉厚可能範囲 (mm以上～mm未満)	33～42・42～50・50～58・58～66

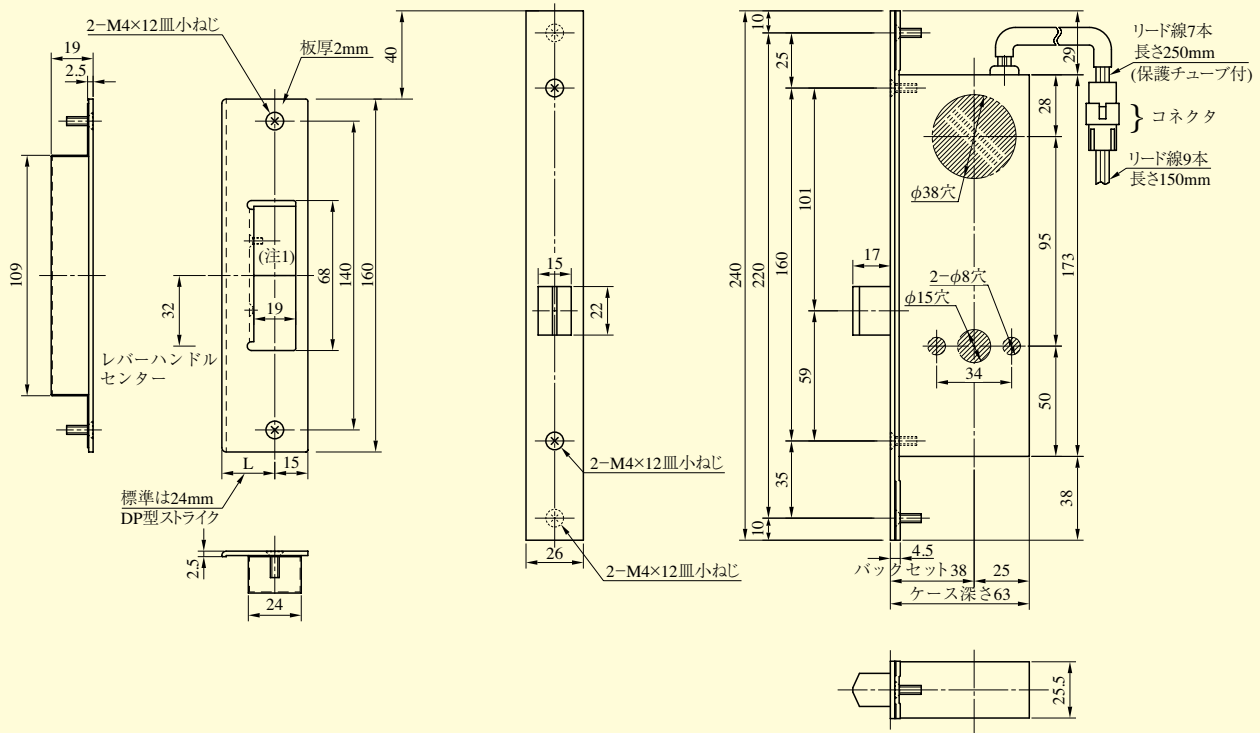
電気仕様

名 称	定 格			
ソレノイド (施解錠動作)	電圧 DC24V(±20%)	電流 0.4A(±20%)	通電時間 瞬時 {0.2～0.5秒}	通電率 1/20
マイクロ スイッチ (扉開閉信号)	電圧 DC24V	電流 2mA～60mA	有効チリ寸法 6mm以内	
マイクロ スイッチ (施解錠信号)	電圧 DC24V	電流 2mA～60mA		
リード線	長さ400mm(9Pコネクタ付) AWG-24 UL1007耐熱ビニール電線			
使用温度範囲	-10℃～+50℃(結露、氷結しないこと)			

内部回路



ANS



●扉厚によるストライクのL寸法(単位mm)

片開き扉用			両開き扉用		
扉厚(以上~未満)	記号	L寸法	扉厚(以上~未満)	記号	L寸法
33~42	DP	24	33~37	L	18
42~50	ER	28	37~42	CM	20
50~58	FT	32	42~46	N	22
58~66	G	36	46~50	DP	24
			50~54	Q	26
			54~58	ER	28
			58~62	S	30
			62~66	FT	32

(注1) マグネットがストライクの上側になるように、左右勝手に応じて付け替えてください。
 (注2) 電気錠の切欠には通線とプッシングの余裕をみてください。(10mm程度)

装着可能シリンダー	型 式	レバーハンドル形状	機 能	バックセット(mm) / ケース深さ(mm)	スペーシング (mm)	扉厚(mm以上~mm未満)
U9 PR (-J) LB (-J) JN	ANS	18,19,20,21,22,23,29,31,32, 33,34,35,50,51,52,53,55,56, 57,63,64,65,66,67,68,69,74, 342,346,356,373,391,414, 420,421,430,431,432,472	1 2 3 4	38 / 63	95	33~42 42~50 50~58 58~66

(注1) レバーハンドルの形状はLAシリーズ (P170~174) をご参照ください。
 (注2) シリンダーはAL3Mのシリンダーを使用します。(P739参照)