

# APPT、APPTA APPR、APPRA<sup>SERIES</sup>

## プッシュプル型電気錠

(機能切替型：通電時解錠/通電時施錠/通電時解錠アンチパニック機能付/  
通電時施錠アンチパニック機能付/)

この製品は指定建物錠です。錠の性能表示はP902をご参照ください。

錠ケースのフロント部に内蔵されたスイッチで、機能の切替通電時施錠型、通電時解錠型、アンチパニック機能有無)が行えるプッシュプル型電気錠です。

### ■プッシュプル操作。

バーハンドルを「押す・引く」だけの動作で扉を開けられます。アンチパニック機能付に設定すると、施錠状態でも室内側からはワンアクションで解錠・開扉を行うことができます。

### ■同一の錠ケースで電気錠の動作モード(機能)を、簡単に切り替えることができます。

- ・ APPT (A) (通電時解錠型に設定)：停電時は施錠します。  
(高いセキュリティが必要な扉)
- ・ APPR (A) (通電時施錠型に設定)：停電時は解錠します。  
(非常口・防災優先の扉)

例えば、施工中の電源のないときには、扉を閉めても自動施錠しないようにAPPRの設定にし、竣工前にAPPTの設定に戻す、ということを行うことができます。

### ■アンチパニック機能付の有無も切替可能です。

アンチパニック機能付に設定すると、施錠していても内側からバーハンドルを操作するだけで解錠でき、扉を開けることができます。

(注) ご発注の際にはAPPT、APPTA、APPR、APPRAのいずれかをご指示ください。ご指示の機能に設定した状態で出荷いたします。

### ■自動的に施錠します。

- ・ APPT (A) (通電時解錠型)：非通電時に扉を閉めると、自動施錠します。
- ・ APPR (A) (通電時施錠型)：通電時に扉を閉めると、自動施錠します。

### ■キーまたはサムターンで解錠できます。

キーまたはサムターンで解錠すると、一度扉を開閉またはバーハンドルを操作するまで解錠を保持しますので、片手で解錠・開扉ができます。

### ■電気錠の施錠解錠および扉の開閉の状態を電気的に確認できます。(無電圧接点出力)

### ■施錠時はバーハンドルは固定となります。

### ■狭框扉にも取付可能です。

狭框扉にも対応できるように、ケースをコンパクトに設計しています。(バックセット38mm)

### ■シンプルで安全性に配慮したバーハンドルです。

オフィスのトレンドに合わせた直線的でシンプルなバーハンドルタイプです。操作時の安全性にも配慮しています。

### ■扉開閉耐久80万回です。(JIS A 1541-2使用頻度による性能グレード4相当)

### ■閉扉時のラッチング力が不要です。

開扉時にデッドボルトは引っ込んだままになるので(フラットラッチ機構)、扉を閉める時のフリクションロス(ラッチング力)がありません。なお、扉を閉めると自動的にデッドボルトは突出します。

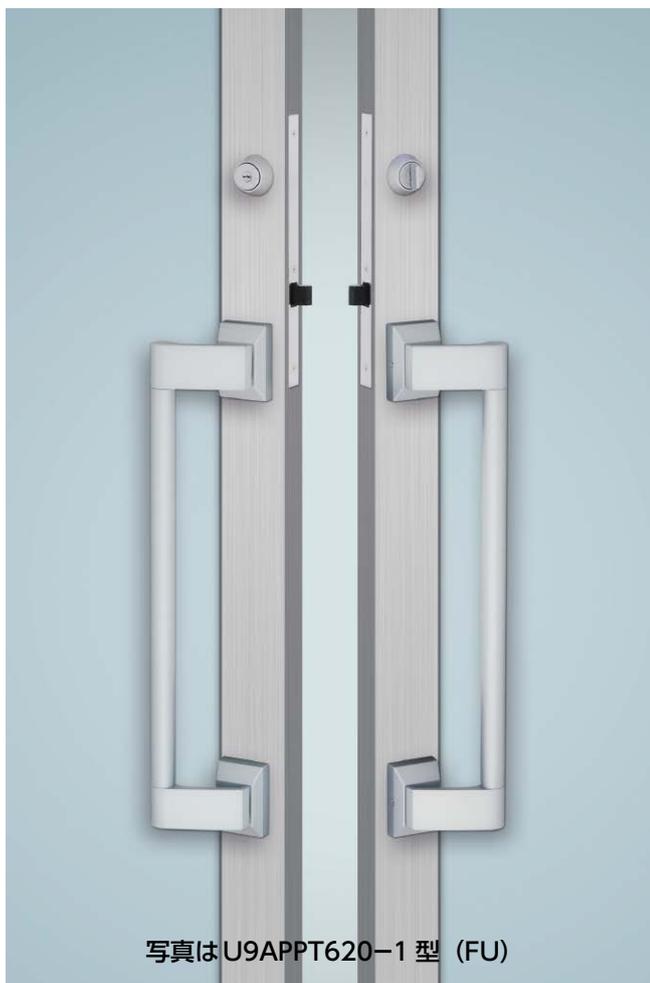
### ■両開きの子扉側化粧固定ハンドルもあります。

(注1) 扉と枠のチリ寸法10mm以内としてください。

(注2) 扉には必ず自閉装置(ドアクローザ等)をご使用ください。

(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。

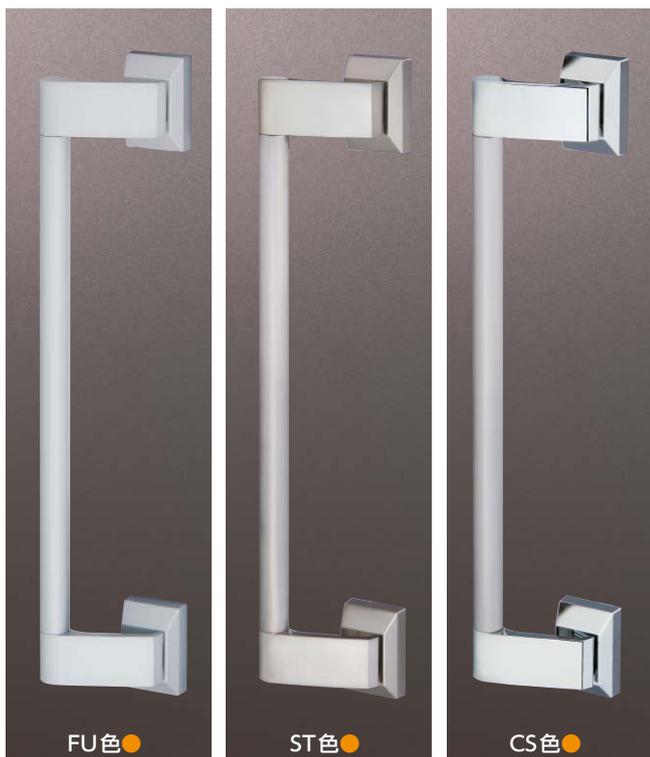
(注4) 上框または下框への取り付けは、故障の原因になるおそれがありますので、ご使用いただけません。



写真はU9APPT620-1型(FU)

■カラーバリエーション

●：受注生産品



FU色●

ST色●

CS色●

■錠ケース下部台座取付仕様もあります。

シリンダーを上下台座の間に取り付けるタイプです。

型式: APPT/R(A)620D 型



■仕様

バックセット(mm)	38
ケース深さ(mm)	64
扉厚可能範囲 (mm以上~mm未満)	33~34・34~36・36~38・38~40・40~42 42~44・44~46・46~48・48~50・50~52 52~54・54~56・56~58・58~60・60~62 62~64・64~66
有効チリ寸法(mm)	10以内
材質/仕上	<b>[FU] シルバー色塗装</b> バーハンドル: アルミ合金製/シルバー色塗装 台座: 亜鉛合金製/シルバー色塗装 シリンダー、サムターン: アルミ合金製/シルバー色塗装
	<b>[ST] ヘヤーライン (屋内専用)</b> バーハンドル: ステンレス製/ヘヤーライン仕上 台座: 亜鉛合金製/サテンニッケルメッキ仕上 シリンダー、サムターン: ステンレス製/ヘヤーライン仕上
	<b>[CS] 鏡面+ヘヤーライン (屋内専用)</b> バーハンドル: ステンレス製/ヘヤーライン仕上 台座: 亜鉛合金製/クロムメッキ仕上 シリンダー、サムターン: ステンレス製/パフ仕上
左右勝手	APPT/R(A)620 : 共通 (注) APPT/R(A)620D : あり

(注) 左右勝手はPUSH側/PULL側ユニットを天地反転にて対応します。

■電気仕様

名称	定格			
ソレノイド	電圧 DC24V(±20%)	電流 0.3A(±20%)	通電時間 連続	通電率 1
リードスイッチA	電圧 DC24V	電流 2mA~100mA		
リードスイッチB	電圧 DC24V	電流 2mA~100mA	有効チリ寸法 10mm以内	
リード線	長さ400mm (9Pコネクタ付) AWG-26 UL1430耐熱ビニール電線 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)			

■機能

●アンチパニック機能なし

装着可能シリンダー	型式	外側	内側	JLMA規格
U9 PR LB JN	APPT620(D)-1(N) APPR620(D)-1(N)	シリンダー バーハンドル (施錠時固定)	サムターン バーハンドル (施錠時固定)	C103-E21 (APPT) C103-E11 (APPR)
U9 PR LB JN	APPT620(D)-2(N) APPR620(D)-2(N)	シリンダー バーハンドル (施錠時固定)	— バーハンドル (施錠時固定)	C183-E21 (APPT) C183-E11 (APPR)
	APPT620(D)-3(N) APPR620(D)-3(N)	— バーハンドル (施錠時固定)	サムターン バーハンドル (施錠時固定)	C073-E21 (APPT) C073-E11 (APPR)
U9 PR LB JN	APPT620(D)-4(N) APPR620(D)-4(N)	シリンダー バーハンドル (施錠時固定)	シリンダー バーハンドル (施錠時固定)	C163-E21 (APPT) C163-E11 (APPR)

●アンチパニック機能付

装着可能シリンダー	型式	外側	内側	JLMA規格
U9 PR LB JN	APPTA620(D)-2(N) APPRA620(D)-2(N)	シリンダー バーハンドル (施錠時固定)	— バーハンドル	C103-E21 (APPTA) C103-E11 (APPRA)

●型式に「D」のついたタイプは錠ケース下部台座取付仕様です。

●型式に「N」のついたタイプは内開き扉用です。

■内部回路

