



# BL-bs 認定品

## BL-bs approved products

### CONTENTS

型式		本文頁	切込外観図頁	型式		本文頁	切込外観図頁
RVH	サムターン付シリンダー面付箱錠 (防犯建物部品)	518	534	KM310	ドア・クローザ	529	848
LVF-BL	鎌デッドレバーハンドル錠 (防犯建物部品)	520	535	M401PS-BL	室内用ドア・クローザ	530	851
DVF-BL	鎌デッド本締錠 (防犯建物部品)	522	535	BL-bs 認定品一覧表			531
PGVF-BL	鎌デッドプッシュプル錠 (防犯建物部品)	523	536	PB-LA錠 (公共工事)	標準型建具用シリンダー箱錠	532	539
ND2F-BL	面付鎌デッド本締錠 (防犯建物部品)	524	537	M600 (公共工事)	標準型建具用ドアクローザ	533	540
ND2R-BL	面付本締錠 (防犯建物部品)	526	538				
FGV-BL	引戸鎌錠 (防犯建物部品)	528	539				

2008年4月より、錠前のBL認定部品はBL-bs認定品に一本化されました。ドアクローザのBL認定部品は従来と同様です。BL-bs認定商品／BL認定商品の商品保証についてはP927を参照ください。

# RVH SERIES

## サムターン付シリンダー面付箱錠 (防犯建物部品)

■用途:住宅玄関扉等 ■納期:標準納期品● / 受注生産品○ (P3参照)



この製品は指定建物錠です。錠の性能表示はP888をご参照ください。



写真はPRRVH64-J型 (ST)

■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P42、43をご参照ください。

■強化されたデッドボルト。  
デッドボルトの耐押し込み強度、耐側圧強度とも10000N以上あり、バール等を使ったこじ割り攻撃に対しても十分な強度を有しています。またデッドボルト内部に焼き入れ部品を使用し、切断攻撃に対しても高い抵抗力があります。

■操作性と防犯性を兼ね備えたスイッチ式サムターン B5型を標準装備。

■建築基準法 (特定防火設備の耐遮炎性能1時間) の性能を考慮した設計です。

■スペーシング80mmタイプです。

■デッドボルトストローク20mmタイプです。

■BL-bs認定品です。  
防犯性能の強化など新たに拡充されたBL認定制度です。

■使いやすさも考慮。  
PRシリンダーの場合は、シリンダーの前面がキーを差し込みやすいスリバチ形状となっています。自然にキーをシリンダーに差し込めます。さらに、スリバチ形状部に蓄光樹脂を使用していますので暗い場所や夜間でもキーの差し込み口が目で見えます。

■大型キーヘッド  
PRシリンダー、JNシリンダーの場合はキーは大型キーヘッド付きです。キーの回転操作が容易です。



大型キーヘッド

■レバーハンドルバリエーション (PA、PG、PH型は室外側のみ)



### 機能

装着可能シリンダー	型式	外側	略図	内側	用途例	JLMA規格
U9 PR-J JN	RVH*	シリンダー レバーハンドル		防犯サムターン レバーハンドル	玄関	R111

●RVHシリーズ名の次にある\*は、レバーハンドル形状PA・PG・PH・PC・64型を示します。

■材質・仕上・納期一覧 ●: 標準納期品 ○: 受注生産品

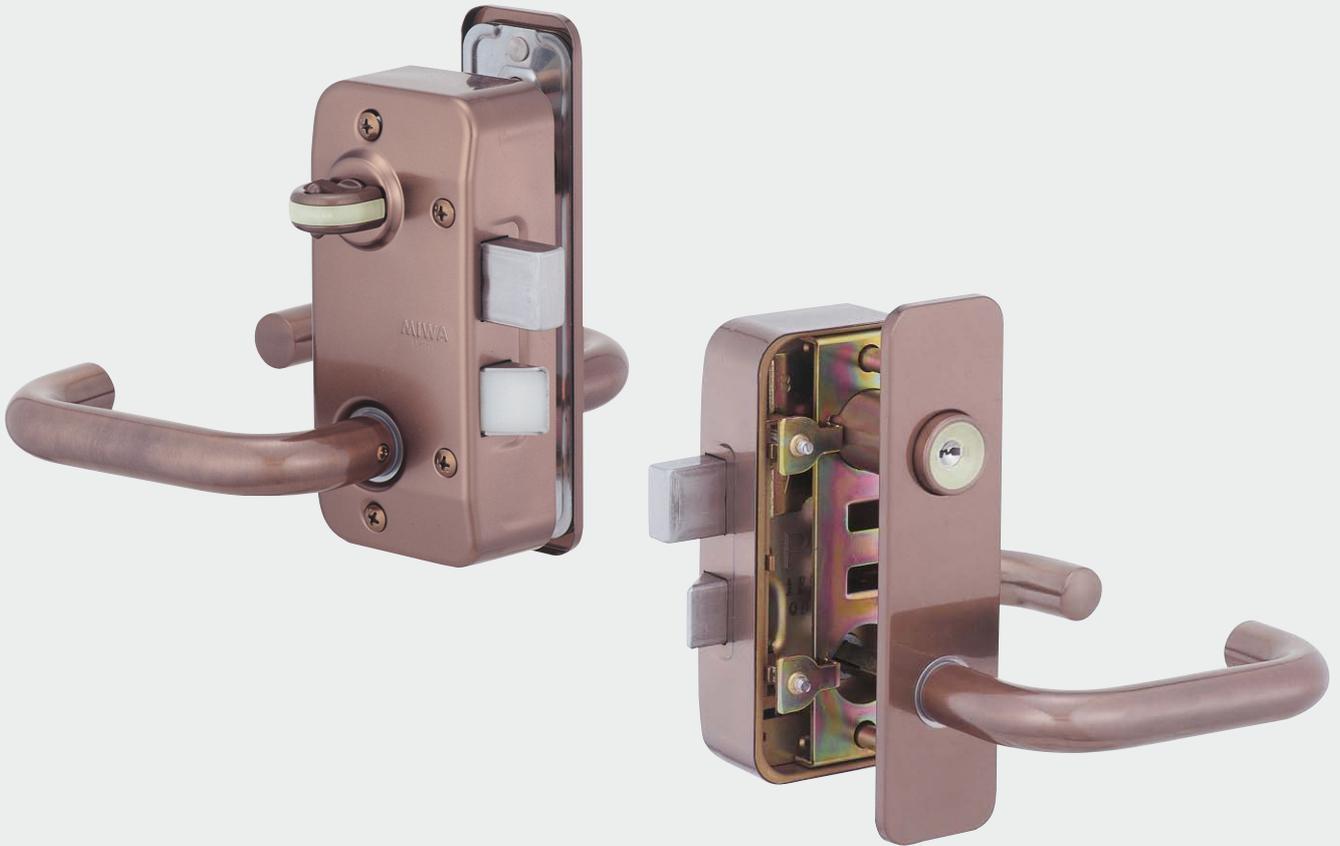
18-8ステンレス (SUS304)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ヘヤーライン仕上 (記号ST) ●</li> <li>・セラミックブロンズ仕上 (記号CB) ●</li> <li>・セラミックダークグレイ仕上 (記号CD) ●</li> </ul>
--------------------	--

### 仕様

スペーシング (mm)	80
扉厚可能範囲 (mm以上~mm未満)	35~38・38~41
ストライク	スチール製枠用、木製枠用共なし

■仕上のバリエーション (写真は右勝手を示す)

写真はPRRVH64-J型 CB仕上



写真はPRRVH64-J型 CD仕上



# LVF-1BL SERIES 鎌デッドレバーハンドル錠 (防犯建物部品)

■用途:住宅玄関扉等 ■納期:標準納期品 ● / 受注生産品 ○ (P3 参照)



この製品は指定建物錠です。錠の性能表示はP888をご参照ください。



写真はPRLVF64-1BL型 (ST)

■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P42、43をご参照ください。

■高い防犯性能を誇る鎌デッドとストライク。  
鎌デッドを備えているため、バール攻撃のような暴力破壊行為に対しても高い防犯性能を示します。

■操作性と防犯性を兼ね備えたスイッチ式サムターン  
B5型を標準装備。

■建築基準法 (特定防火設備の耐遮炎性能1時間) の性能を考慮した設計です。

■BL-bs 認定品です。  
防犯性能の強化など新たに拡充されたBL 認定制度です。

■使いやすさも考慮。  
PRシリンダー、LBシリンダーの場合はシリンダーの前面がキーを差し込みやすいスリバチ形状となっています。自然にキーをシリンダーに差し込みます。さらに、スリバチ形状部に蓄光樹脂を使用していますので暗い場所や夜間でもキーの差し込み口が一目でわかります。

■大型キーヘッド  
PRシリンダー、LBシリンダー、JNシリンダーの場合はキーは大型キーヘッド付きです。キーの回転操作が容易です。



大型キーヘッド

■ガタツキのないレバーハンドルの取り付け。  
レバーハンドルの取り付け方法は簡単で、しかもレバーとレバー軸とケースのガタツキをなくす方法を採用しています。

■補助錠にはDVF-BLシリーズが最適です。(P522参照)  
DVF-BLシリーズも防犯建物部品です。

## 機能

装着可能シリンダー	型 式	外 側	略 図	内 側	用 途 例	JLMA規格
U9 PR-J LB-J JN	LVF*-1BL	シリンダー レバーハンドル		防犯サムターン レバーハンドル	玄関	C111

●LVF-BLシリーズ名の次にある\*は、レバーハンドル形状50・51・52・53・55・56・64・66型を示します。

材質・仕上	レバーハンドル							
	50	51	52	53	55	56	64	66
ステンレス ST	●	●	●	●	●	●	●	●
ステンレス CB	●	●	●	●	●	●	●	●
ステンレス CD	●	●	●	●	●	●	●	●

色調はP115~P123参照

(注) 66型はLVF-BLシリーズの場合は丸座が標準です。

## 仕様

バックセット (mm)	64
スペーシング (mm)	80
扉厚可能範囲 (mm以上~mm未満)	33~42・42~50
材質	18-8ステンレス (SUS304)
仕上	ステンレスヘヤーライン (ST) セラミックブロンズ (CB) セラミックダークグレイ (CD)

# LVF-BL SERIES レバーハンドル形状 (材質/仕上)

50型



ステンレスヘアライン仕上 (ST)



ステンレスセラミックブロンズ仕上 (CB)



ステンレスセラミックダークグレイ仕上 (CD)

51型



ステンレスヘアライン仕上 (ST)



ステンレスセラミックブロンズ仕上 (CB)



ステンレスセラミックダークグレイ仕上 (CD)

52型



ステンレスヘアライン仕上 (ST)



ステンレスセラミックブロンズ仕上 (CB)



ステンレスセラミックダークグレイ仕上 (CD)

53型



ステンレスヘアライン仕上 (ST)



ステンレスセラミックブロンズ仕上 (CB)



ステンレスセラミックダークグレイ仕上 (CD)

55型



ステンレスヘアライン仕上 (ST)



ステンレスセラミックブロンズ仕上 (CB)



ステンレスセラミックダークグレイ仕上 (CD)

56型



ステンレスヘアライン仕上 (ST)



ステンレスセラミックブロンズ仕上 (CB)



ステンレスセラミックダークグレイ仕上 (CD)

64型



ステンレスヘアライン仕上 (ST)



ステンレスセラミックブロンズ仕上 (CB)



ステンレスセラミックダークグレイ仕上 (CD)

66型



ステンレスヘアライン仕上 (ST)



ステンレスセラミックブロンズ仕上 (CB)



ステンレスセラミックダークグレイ仕上 (CD)

(注) 66型ハンドルはLVF-BLシリーズの場合は丸座が標準です。LVFシリーズの場合は長座が標準です。

LVF  
-BL

# DVF-1BL SERIES

## 鎌デッド本締錠 (防犯建物部品)

■用途:住宅玄関扉等 ■納期:標準納期品●(P3 参照)



この製品は指定建物錠です。錠の性能表示はP888をご参照ください。



写真はPRDVF-1BL型 (ST)

■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P42、43をご参照ください。

■高い防犯性能を誇る鎌デッドとストライク。  
鎌デッドを備えているため、バール攻撃のような暴力破壊行為に対しても高い防犯性能を示します。

■操作性と防犯性を兼ね備えたスイッチ式サムターン  
B5型を標準装備。

■BL-bs 認定品です。  
防犯性能の強化など新たに拡充されたBL 認定制度です。

■使いやすさも考慮。  
PRシリンダー、LBシリンダーの場合はシリンダーの前面がキーを差し込みやすいスリバチ形状となっています。自然にキーをシリンダーに差し込みます。さらに、スリバチ形状部に蓄光樹脂を使用していますので、暗い場所や夜間でもキーの差し込み口が一目でわかります。

■大型キーヘッド  
PRシリンダー、LBシリンダー、JNシリンダーの場合はキーは大型キーヘッド付きです。キーの回転操作が容易です。



大型キーヘッド

### 機能

装着可能シリンダー	型 式	外 側	略 図	内 側	用 途 例	JLMA規格
U9 PR-J LB-J JN	DVF-1BL	シリンダー		防犯サムターン	玄関	C041

### 材質・仕上

18-8ステンレス (SUS304) ・ステンレスハヤライン仕上 (記号ST)  
・セラミックブロンズ仕上 (記号CB)  
・セラミックダークグレイ仕上 (記号CD)

### 仕様

バックセット (mm) 64  
扉厚可能範囲 (mm以上~mm未満) 33~42・42~50

# PGVF-1BL SERIES

## 鎌デッドプッシュプル錠 (防犯建物部品)

■用途:住宅玄関扉等 ■納期:標準納期品●/受注生産品○ (P3参照)



この製品は指定建物錠です。錠の性能表示はP888をご参照ください。

- 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P42、43をご参照ください。
- 高い防犯性能を誇る鎌デッドとストライク。鎌デッドを備えているため、ボール攻撃のような暴力破壊行為に対しても高い防犯性能を示します。
- 操作性と防犯性を兼ね備えたスイッチ式サムターンB5型を標準装備。
- 建築基準法(特定防火設備の耐遮炎性能1時間)の性能を考慮した設計です。
- BL-bs認定品です。防犯性能の強化など新たに拡充されたBL認定制度です。

■使いやすさも考慮。  
PRシリンダー、LBシリンダーの場合はシリンダーの前面がキーを差し込みやすいスリバチ形状となっています。自然にキーをシリンダーに差し込めます。さらに、スリバチ形状部に蓄光樹脂を使用していますので、暗い場所や夜間でもキーの差し込み口が目で見えます。

■大型キーヘッド  
PRシリンダー、LBシリンダー、JNシリンダーの場合はキーは大型キーヘッド付きです。キーの回転操作が容易です。



大型キーヘッド

■操作性にも優れています。  
グリップを「押す・引く」だけの動作で誰でも簡単に扉を開けられます。

■グリップタイプ、バータイプがあります。  
グリップタイプ(713、714、703、704型)、バータイプ(571型)が装着できます。詳細はP422～423を参照ください。  
(703、704型は2012年3月末廃止予定品)

■ダブルロックとシングルロックの2タイプあります。どちらも合格品です。  
ダブルロック仕様 : PGVF713 (714) W-1BL  
PGVF571 (703、704) DV-1BL  
シングルロック仕様: PGVF713 (714、571、703、704) S-1BL (受注生産品)

(注1) 外開きドアのみ使用可能です。

(注2) 取付の際にインパクトドライバーは使用しないでください。取り外しができなくなる恐れがあります。また、締めすぎると作動に支障をきたす場合があります。



PRPGVF713W-1BL型 (SF)

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	PGVF※W-1BL PGVF※DV-1BL PGVF#S-1BL	シリンダー グリップ	防犯サムターン グリップ	C111

●シリーズ名の次にある※はグリップ形状713・714型、\*は571・703・704型、#は713・714・571・703・704型を示します。

仕様	
バックセット(mm)	64
扉厚可能範囲(mm)	36以上～45以下
材質	713、714、703、704型: アルミダイカスト 571型: アルミ
仕上	ステンカラー色塗装 (SF) ライトシルバー色塗装 (RV) シャンパンゴールド色塗装 (CG) ゴールド色塗装 (GL) 艶消し黒色塗装 (BK) ※
左右勝手	左右勝手あり(発注時にご指示願います)

※571型にBK仕上はありません。

# ND2F-BL SERIES 面付鎌デッド本締錠 (防犯建物部品)

■用途：住宅玄関扉等 ■納期：標準納期品 ● (P3参照)



この製品は指定建物錠です。錠の性能表示はP888をご参照ください。



写真はPRND2F-1BL型 (ST)

大型キーヘッド

■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P42、43をご参照ください。

■高い防犯性能を誇る鎌デッドとストライク。  
鎌デッドを備えているため、ボール攻撃のような暴力破壊行為に対しても高い防犯性能を示します。

■操作性と防犯性を兼ね備えたスイッチ式サムターン  
B5型を標準装備。

■面付錠なので既存の扉への取り付けも可能です。  
既存扉の防犯対策用製品として最適です。

■1ドア2ロック補助錠として最適。  
玄関の防犯強度アップのために1ドア2ロック補助錠として最適です。

■BL-bs認定品です。  
防犯性能の強化など新たに拡充されたBL認定制度です。

■使いやすさも考慮。  
PRシリンダー、LBシリンダーの場合はシリンダーの前面がキーを差し込みやすいスリバチ形状となっています。自然にキーをシリンダーに差し込みます。さらに、スリバチ形状部に蓄光樹脂を使用していますので暗い場所や夜間でもキーの差し込み口が一目でわかります。

■ソフトデザイン  
室内側のケースカバーは樹脂製を使用し従来にない柔らかなフォルムで住宅インテリアにフィットします。カラーバリエーションは3色ご用意しています。

■大型キーヘッド  
PRシリンダー、LBシリンダー、JNシリンダーの場合はキーは大型キーヘッド付きです。キーの回転操作が容易です。

■対震ストライク付きもあります。(P899参照)  
詳細はお問い合わせください。  
型式：ND2F-G.STB



■エアタイト扉用としてND2F-ATBL型もあります。  
防犯建物部品です。



写真はPRND2F-1ATBL型 (ST)

## 仕様

扉厚可能範囲 (mm以上~mm未満) 35~43・43~50

## 機能

装着可能シリンダー	型 式	外 側	略 図	内 側	用 途 例	JLMA規格
U9 PR-J LB-J JN	ND2F-1BL ND2F-1ATBL	シリンダー		錠ケース、 防犯サムターン	住宅玄関ワンドア・ツーロック補助錠	R041



PRND2F-1BL型 (ST仕上)

■シリンダー (室外側)

材 質：18-8ステンレス(SUS304)  
仕 上：ホーニング電解仕上

■ケースカバー (室内側)

材 質：AAS樹脂  
カラー：ライトグレー



PRND2F-1BL型 (IV仕上)

■シリンダー (室外側)

材 質：18-8ステンレス(SUS304)  
仕 上：ホーニング電解仕上

■ケースカバー (室内側)

材 質：AAS樹脂  
カラー：アイボリー



PRND2F-1BL型 (CD仕上)

■シリンダー (室外側)

材 質：18-8ステンレス(SUS304)  
仕 上：セラミックダークグレイ

■ケースカバー (室内側)

材 質：AAS樹脂  
カラー：ライトグレー



PRND2F-1BL型 (CB仕上)

■シリンダー (室外側)

材 質：18-8ステンレス(SUS304)  
仕 上：セラミックブロンズ

■ケースカバー (室内側)

材 質：AAS樹脂  
カラー：ブラウン



PRND2F-1BL型 (GL仕上)

■シリンダー (室外側)

材 質：アルミ  
仕 上：ゴールド色塗装

■ケースカバー (室内側)

材 質：AAS樹脂  
カラー：ライトグレー

■材質・仕上・納期一覧

●：標準納期品

記号	シリンダー		ケースカバー (AAS樹脂)	納期
	材質	仕上		
ST	18-8ステンレス (SUS304)	ホーニング電解	ライトグレー	●
IV		ホーニング電解	アイボリー	●
CD		セラミックダークグレイ	ライトグレー	●
CB		セラミックブロンズ	ブラウン	●
GL		アルミ	ゴールド色塗装	ライトグレー

# ND2R-BL SERIES

## 面付本締錠 (防犯建物部品)

■用途:住宅玄関扉等 ■納期:標準納期品●(P3参照)



この製品は指定建物錠です。錠の性能表示はP888をご参照ください。



写真はPRND2R-1BL型 (ST)

■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P42、43をご参照ください。

■操作性と防犯性を兼ね備えたスイッチ式サムターン  
B5型を標準装備。

■面付錠なので既存の扉への取り付けも可能です。  
既存扉の防犯対策用製品として最適です。

■1ドア2ロック補助錠として最適。  
玄関の防犯強度アップのために1ドア2ロック補助錠として最適です。

■BL-bs認定品です。  
防犯性能の強化など新たに拡充されたBL認定制度です。

■使いやすいさも考慮。  
PRシリンダー、LBシリンダーの場合はシリンダーの前面がキーを差し込みやすいスリバチ形状となっています。自然にキーをシリンダーに差し込めます。さらに、スリバチ形状部に蓄光樹脂を使用していますので暗い場所や夜間でもキーの差し込み口が一目でわかります。

■大型キーヘッド  
PRシリンダー、LBシリンダー、JNシリンダーの場合はキーは大型キーヘッド付きです。キーの回転操作が容易です。

■エアタイト扉用としてND2R-ATBL型もあります。  
防犯建物部品です。



写真はPRND2R-1ATBL型 (ST)



大型キーヘッド

### 仕様

扉厚可能範囲 (mm以上~mm未満) 35~43・43~50

### 機能

装着可能シリンダー	型式	外側	略図	内側	用途例	JLMA規格
U9 PR-J LB-J JN	ND2R-1BL ND2R-1ATBL	シリンダー		錠ケース、 防犯サムターン	住宅玄関ワンドア・ツーロック補助錠	R041

ND2R-BL



PRND2R-1BL型 (ST仕上)

■材質/仕上

材 質：18-8ステンレス (SUS304)

仕 上：ホーニング電解仕上



PRND2R-1BL型 (CD仕上)

■材質/仕上

材 質：18-8ステンレス (SUS304)

仕 上：セラミックダークグレイ



PRND2R-1BL型 (CB仕上)

■材質/仕上

材 質：18-8ステンレス (SUS304)

仕 上：セラミックブロンズ



PRND2R-1BL型 (GL仕上)

■材質/仕上

材 質：アルミ

仕 上：ゴールド色塗装

■材質・仕上・納期一覧

●：標準納期品

記号	シリンダー		納期
	材質	仕上	
ST	18-8ステンレス (SUS304)	ホーニング電解	●
CD		セラミックダークグレイ	●
CB		セラミックブロンズ	●
GL	アルミ	ゴールド色塗装	●

ND2R  
-BL

# FGV-BL SERIES 引戸鎌錠 (防犯建物部品)

■用途:住宅玄関扉等 ■納期:標準納期品●(P3参照)



この製品は指定建物錠です。錠の性能表示はP888をご参照ください。



写真はPRFGV-1BL型 (ST)

■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P42、43をご参照ください。

■高い防犯性能を誇る鎌錠。  
引戸鎌用の鎌を備えているため、バール攻撃のような暴力破壊行為に対しても高い防犯性能を示します。

■操作性と防犯性を兼ね備えたスイッチ式サムターン  
B5型を標準装備。

■BL-bs 認定品です。  
防犯性能の強化など新たに拡充されたBL認定制度です。

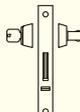
■使いやすさも考慮。  
PRシリンダー、LBシリンダーの場合はシリンダーの前面がキーを差し込みやすいスリバチ形状となっています。自然にキーをシリンダーに差し込めます。さらに、スリバチ形状部に蓄光樹脂を使用していますので暗い場所や夜間でもキーの差し込み口が一目でわかります。

■大型キーヘッド  
PRシリンダー、LBシリンダー、JNシリンダーの場合はキーは大型キーヘッド付きです。キーの回転操作が容易です。



大型キーヘッド

## 機能

装着可能シリンダー	型 式	外 側	略 図	内 側	用 途 例	JLMA規格
U9 PR-J LB-J JN	FGV-1BL	シリンダー		防犯サムターン	玄関 倉庫	H041

## 材質・仕上

18-8ステンレス (SUS304)  
 ・ステンレスヘヤーライン仕上 (記号ST)  
 ・セラミックブロンズ仕上 (記号CB)  
 ・セラミックダークグレイ仕上 (記号CD)

## 仕様

バックセット (mm) 51  
 扉厚可能範囲 (mm以上~mm未満) 33~42・42~50  
 有効チリ寸法 (mm) 4以内

# KM310

SERIES ■納期:標準納期品●(P3参照)

## ドア・クローザ (BL認定品)



写真はKM313P型

写真はKM313PS型

写真はKM314P型

写真はKM314PDA型  
(長寿社会対応BL部品)



パワフルで耐久性抜群。ドア、枠へ同じ寸法で取り付けられる4タイプの中から、住まいに合わせてお選びいただけます。

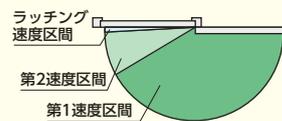
### KM313P型 (BL-I型認定品)、KM313PS型 (BL-IS型認定品)

- JIS A1510-3の3号相当の閉扉力を持ち、2号相当の開扉力で済みます。40~50kgの扉に対して十分な力を持つ高効率のドア・クローザです。
- 閉扉途中の扉が閉扉方向に風に追われてもこらえながら閉扉する耐風圧性を持つように作られています。(12.5mの追風で開扉角度20°からの閉扉は0.8秒以上)
- ストップなしのKM313P型、ストップ装置付のKM313PS型の2種類ありそれぞれBL-I型、BL-IS型認定品です。

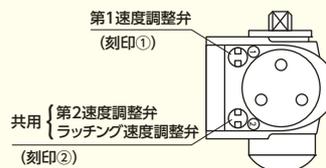
### KM314P型 (BL-II型認定品)

- JIS規格の4号近い閉扉力を持ち、2号相当の開扉力で済みます。特に強風箇所のドアに取付けるには最適です。
- 追風による閉扉の耐風圧性をKM313P型よりも高めてあります。
- 風による急激な開扉を約70°位からブレーキをかけ、やわらげる装置(バックチェック機構)を有し、手でゆっくり開扉するときには180°まで開くことができます。
- 扉が設定角度以上に開扉すると、一定角度まで非常にゆっくりと閉扉するディレードアクション機能付のKM314PDA型(BL-II型認定品)もあります。
- 工事期間中はストップ装置が使用できるタイプもあります。(P844参照)

●2つの速度調整弁により、1速、2速、ラッチング速度の調整ができます。



(注)エアタイトドア等で1速・2速の調整ではラッチングしないときに、ラッチング速度調整弁を調整し、扉のラッチング状態を調整できます。

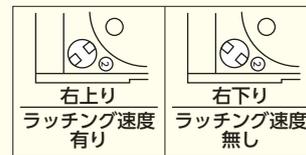


#### ●第1・第2速度の調整

1速・2速の調整は、各々の調整弁を右へねじ込んでいけば遅くなり、左へ回せば速くなります。

速くなる (左向き) 遅くなる (右向き)

#### ●ラッチング速度の調整



ラッチング速度と2速の調整弁は共用ですので、2速を適当な速度に調整した後でラッチング速度の調整を行ってください。(左記の調整弁の角度によって決まります。)

(注) KM313PS型の場合は調整弁の形状が◎となります。

### 種類

型 式		適 用 扉	
パラレル取付		幅×高さ (mm)	重量 (kg)
ストップなし	ストップ付		
KM313P	—	800~900×1,800~2,000 (BL規格)	15~50kg (一般用)
—	KM313PS	〃	〃 (一般用(主に戸建))
KM314P	—	800~850×1,800~2,000 (BL規格)	50~55kg (強風箇所の玄関ドア用)
KM314PDA	—	〃	〃 (長寿対応の玄関ドア用)

- 上記4機種とも、ドア、枠へ同じ寸法で取付けられます。
- 左右勝手は共用です。
- KM313PS型のストップ角度は約10°~15°おきに180°までの間で設定できます。
- シルバー色で納入いたします。
- 上記の他に90°制限付ドアクローザ(P849)を用意しています。

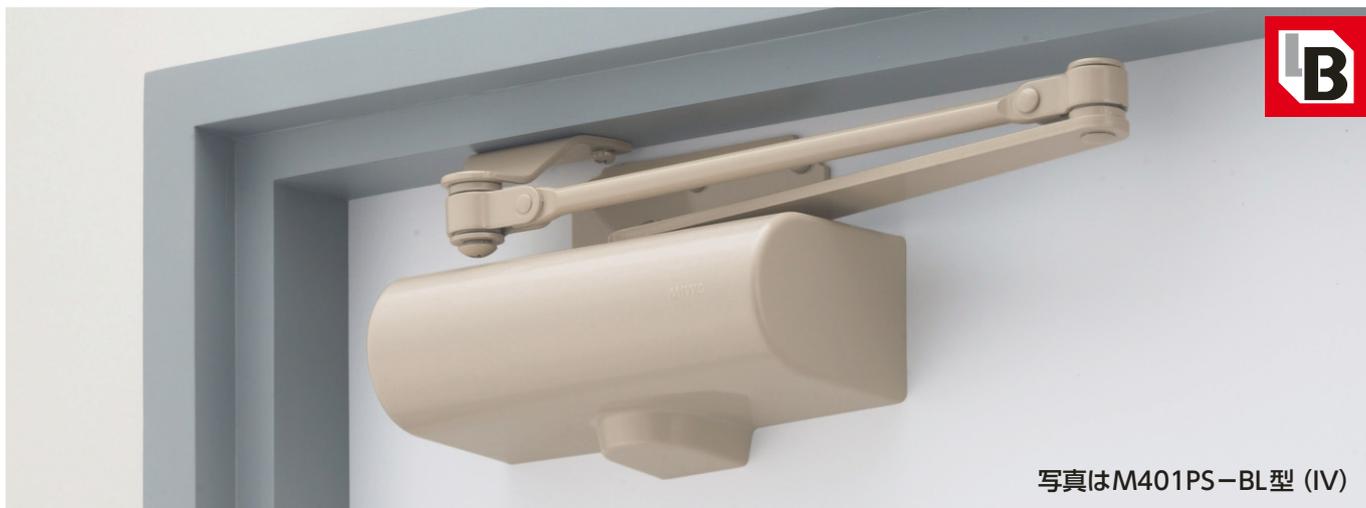
### 材質・仕上

本 体：アルミダイカスト/焼付塗装仕上  
アーム：鋼製/焼付塗装仕上  
キャップ：ABS樹脂(着色材)

KM310

# M401PS-BL 室内用ドア・クローザ<sup>®</sup>(BL認定品)

型 ■用途：室内扉等 ■納期：標準納期品 ●(P3参照)



写真はM401PS-BL型 (IV)

コンパクトにまとまった、内装ドア専用のドアクローザです。  
軽い力で開けられ、扉の速度調整もドライバー1本で簡単にできます。

カラーバリエーションはアイボリー・チョコレートブラウン・ライトブラウン・ダークブラウン・ブラック・ホワイトの6色。室内の雰囲気に合わせてお選びいただけます。プラスチックカバー付きとカバーなしの2タイプがあります。

## ■カラーバリエーション M401PS-BL型

プラスチックカバー付タイプ



アイボリー (IV)



チョコレートブラウン (CN)



ライトブラウン (LB)



ダークブラウン (DB)



ホワイト (WH)



ブラック (BK)

## ■カラーバリエーション M401NPS-BL型

プラスチックカバーなしタイプ



シルバー (SV)



ミルキーホワイト (MW)

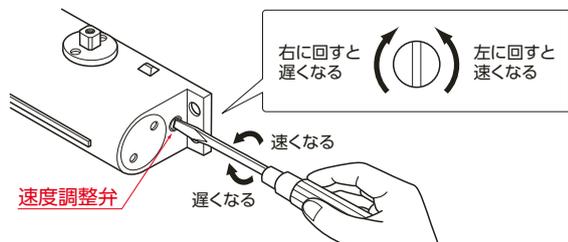
## ■扉閉まり速度の調整方法

ドアクローザの側面にある速度調整弁で扉の閉まり速度の調整が可能です。

工場出荷時に適正速度にセットしてありますが、速度調整弁を右に回すと遅くなり、左に回すと速くなります。

注1) 1回転以上緩めないでください。戻しすぎると調整弁が外れ、油漏れを起こす原因となります。

注2) 電動ドライバーは故障の原因となるため、使用しないでください。



## ■材質・仕上

本体：アルミダイカスト/焼付塗装仕上

アーム：鋼製/焼付塗装仕上

カバー：ABS樹脂(着色材)

## ■適用扉

型 式	適 用 扉	
	幅×高さ (mm)	重量 (kg)
M401PS-BL (カバー付)	800×1,800	10~30kg
M401NPS-BL (カバーなし)		

# BL-bs認定品一覧表

BL-bs認定品の商品保証についてはP927をご参照ください。

## サムターン付シリンダー面付箱錠

BL-bs型式	名称	型式	JLMA規格	掲載頁
R-I型	BL-bs部品	U9RVH※ PRRVH※-J JNRVH※	R111	518

(注) ※印はレバーハンドルPC・PA・PG・PH・64型を示す。

## サムターン付シリンダー彫込箱錠

BL-bs型式	名称	型式	JLMA規格	掲載頁
M-IM型	BL-bs部品	U9LVF□-1BL PRLVF□-1BL LBLVF□-1BL JNLVF□-1BL	C111	520
S-M型		U9DVF-1BL PRDVF-1BL LBDVF-1BL JNDVF-1BL	C041	522
M-II型		U9PGVF*W-1BL U9PGVF※DV-1BL PRPGVF*W-1BL PRPGVF※DV-1BL LBPVGF*W-1BL LBPVGF※DV-1BL JNPGVF*W-1BL JNPGVF※DV-1BL	C111	523
M-III型		U9PGVF#S-1BL PRPGVF#S-1BL LBPVGF#S-1BL JNPGVF#S-1BL	C111	523

(注1) □印はレバーハンドル50・51・52・53・55・56・64・66型を示す。

(注2) \*印はプッシュプルハンドル713・714型を示す。

(注3) ※印はプッシュプルハンドル571・703・704型を示す。

(注4) #印はプッシュプルハンドル713・714・571・703・704型を示す。

## 引戸鎌錠

BL-bs型式	名称	型式	JLMA規格	掲載頁
H型	BL-bs部品	U9FGV-1BL PRFGV-1BL LBFGV-1BL JNFGV-1BL	H041	528

## ドア・クローザ

BL型式	名称	型式	掲載頁
BL-I型	BL部品	KM313P	529
BL-II型		KM314P	
BL-IS型		KM313PS	
BL-IID型		KM314PDA(長寿社会対応BL部品)	
BL-III型		M401PS-BL	530
	M401NPS-BL		

## 面付本締錠

BL-bs型式	名称	型式	JLMA規格	掲載頁
S-R型	BL-bs部品	U9ND2F-1BL PRND2F-1BL LBND2F-1BL JNND2F-1BL	R041	524
		U9ND2F-1ATBL PRND2F-1ATBL LBND2F-1ATBL JNND2F-1ATBL		
		U9ND2R-1BL PRND2R-1BL LBND2R-1BL JNND2R-1BL	R041	526
		U9ND2R-1ATBL PRND2R-1ATBL LBND2R-1ATBL JNND2R-1ATBL		

# (公共工事) 標準型建具用ドアクローザ機種一覧表

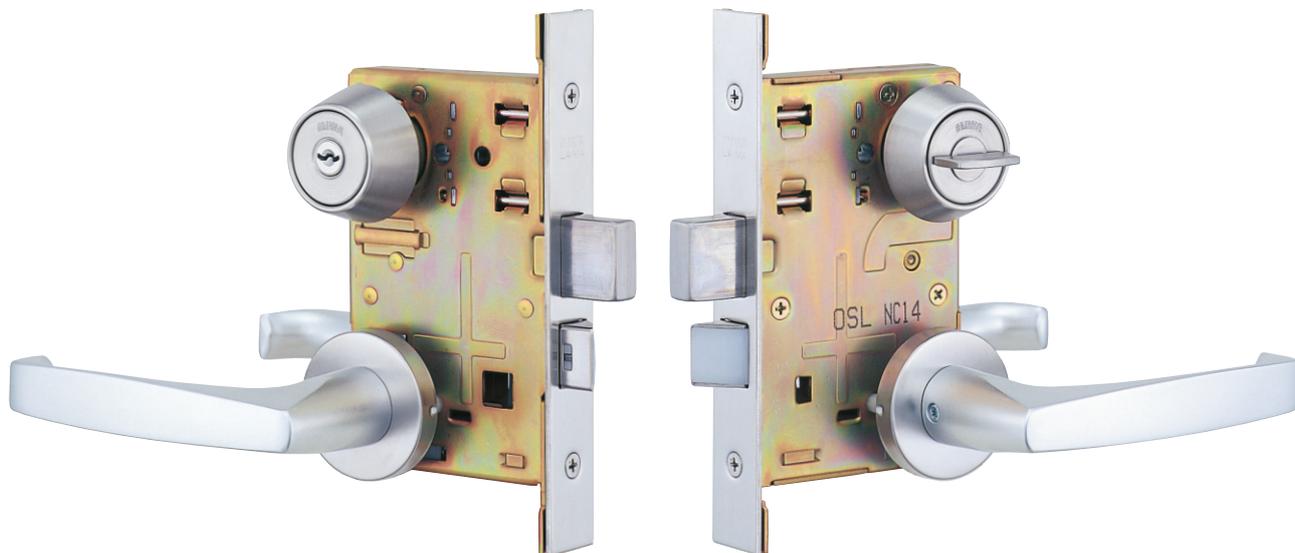
	適用ドア DW (mm)	型式			
		標準取付用		平行取付用	
		ストップなし	ストップ付	ストップなし	ストップ付
鋼製軽量扉	900	M602	M602S	M602P	M602PS
	950	M602 (M603)	M602S (M603S)	M602P (M603P)	M602PS (M603PS)
鋼製扉	900	M602	M602S	M603P	M603PS
	950	M603	M603S	M603P	M603PS

- 一般型、簡易気密型共に上記表を適用ください。：鋼製扉
- 簡易気密型については、( ) をご使用ください。：鋼製軽量扉
- 扉の回転抵抗はM602型は1Nm以下、M603型は2Nm以下にてご使用ください。
- 風の強い場所は1ランク強い機種をご使用ください。
- 軽量扉にて180°開き、およびエアタイトの場合はM603型をご使用ください。

# PB-LA錠 (公共工事)標準型建具用シリンダー箱錠 (レバーハンドル)

■用途:玄関等 ■納期:標準納期品●(P3参照)

この製品は指定建物錠です。錠の性能表示はP888をご参照ください。(LA-1型のG1と同一です。)



写真はPB-U9LA20-1型

## 公共工事の標準仕様に合わせたシリンダー箱錠です。

- 操作性と防犯性を兼ね備えたレバーハンドルタイプのシリンダー箱錠です。
- 抜群の強度、耐久性を備えたレバーハンドル錠です。

- ガタツキのないレバーハンドルの取付  
レバーハンドルの取付方法は簡単で、しかもレバーとレバー軸とケースのガタツキをなくす方法を採用しています。

■機能				
型 式	外 側	略 図	内 側	用 途 例
PB-U9LA20-1	シリンダー		サムターン	玄関 事務室 会議室 診察室等
	レバーハンドル		レバーハンドル	
PB-U9LA20-2	シリンダー		なし	機械室 設備室 点検口 倉庫、物置等
	レバーハンドル		レバーハンドル	
PB-U9LA20-4	シリンダー		シリンダー	連絡扉 通路扉等
	レバーハンドル		レバーハンドル	

■材質・仕上	
アルミニウム	・アルミシルバー(SV)

■仕様	
バックセット(mm)	64
扉厚可能範囲 (mm以上~mm未満)	36~42
装着可能シリンダー	U9
装着レバーハンドル	20

(注) 装着可能シリンダーはU9のみです。PR、LBシリンダーは装着できませんのでご注意ください。

# M600 SERIES (公共工事)標準型建具用ドアクローザ

■納期:標準納期品●(P3参照)

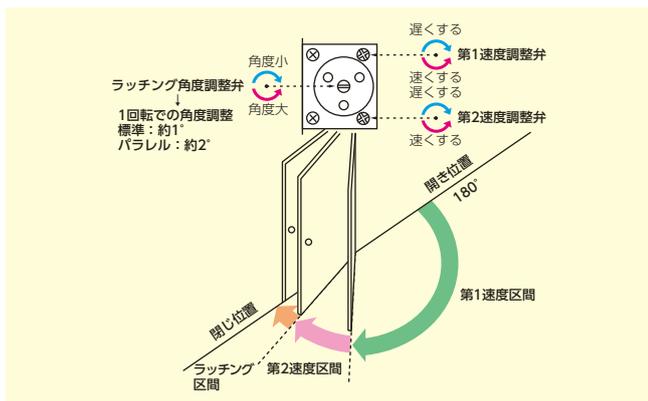


写真はM602型  
カラー:シルバー(記号SV)



写真はM602PS型  
カラー:シルバー(記号SV)

- 取付寸法が統一されています。
- 1速・2速の速度調整、ラッチングアクション角度調整が自在です。



(注)ラッチングアクションとは、扉を確実に閉めきるために閉じる直前に閉まるスピードを速くする機構のことです。

- シャープなイメージの角形ボディを採用。
- 夏でも、冬でも、安定した速度で閉まります。
- ストップ角度も、細かく設定できます。
- 機能を高めるバックチェック、ディレードアクションも用意しています。(オプション)

### 材質・仕上

本体:アルミダイカスト/焼付塗装仕上  
アーム:鋼製/焼付塗装仕上  
キャップ:ABS樹脂(着色材または塗装仕上)

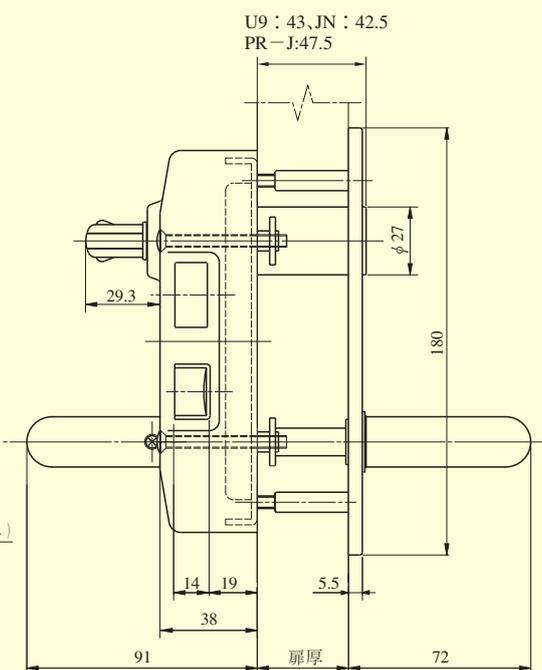
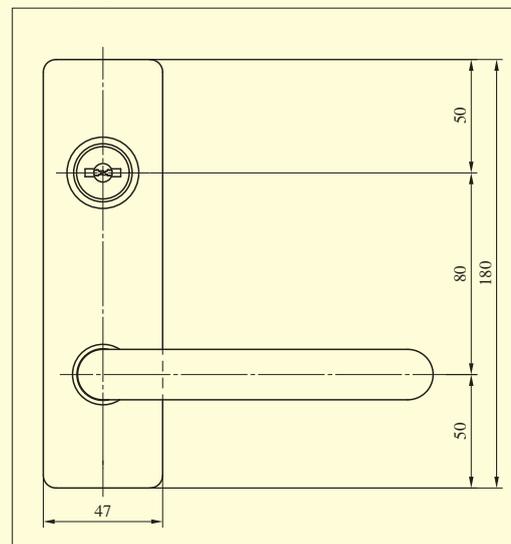
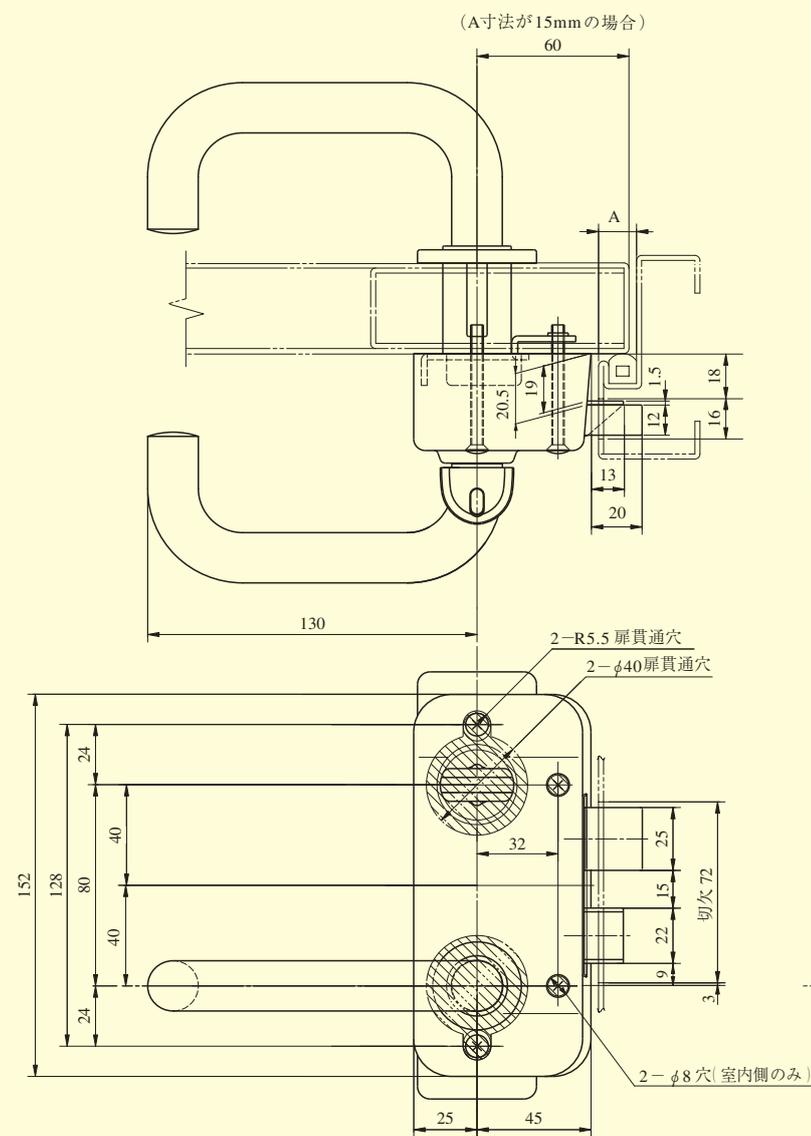
### 【(公共工事)標準型建具用ドアクローザ機種一覧表

	適用ドア幅 DW (mm)	型式			
		標準取付用		パラレル取付用	
		ストップなし	ストップ付	ストップなし	ストップ付
鋼製軽量扉	900	M602	M602S	M602P	M602PS
	950	M602 (M603)	M602S (M603S)	M602P (M603P)	M602PS (M603PS)
鋼製扉	900	M602	M602S	M603P	M603PS
	950	M603	M603S	M603P	M603PS

- 一般型、簡易気密型共に上記表を適用ください。:鋼製扉
- 簡易気密型については、( )をご使用ください。:鋼製軽量扉
- 扉の回転抵抗はM602型は1Nm以下、M603型は2Nm以下にてご使用ください。
- 風の強い場所は1ランク強い機種をご使用ください。
- 軽量扉にて180°開き、およびエアタイトの場合はM603型をご使用ください。

RVH64(-J)型

室外側外觀図

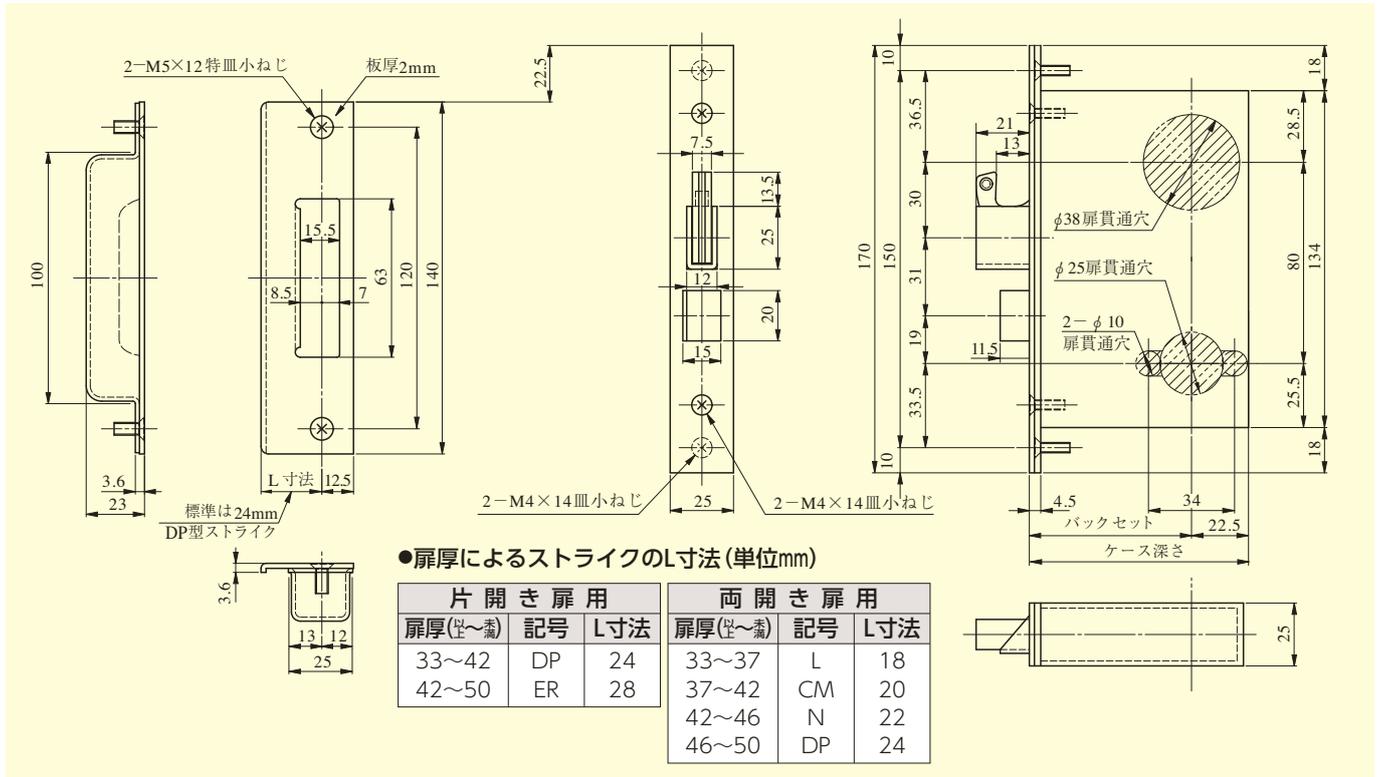


装着可能シリンダー	型式	レバーハンドル形状		スペーシング (mm)	扉厚 (mm以上~mm未満)
		室外側	室内側		
U9 PR-J JN	RVHPC	PC	PC	80	35~38 38~41
	RVHPA	PA			
	RVHPG	PG			
	RVHPPH	PH			
	RVH64	64	64		

# LVF-BL / DVF-BL SERIES

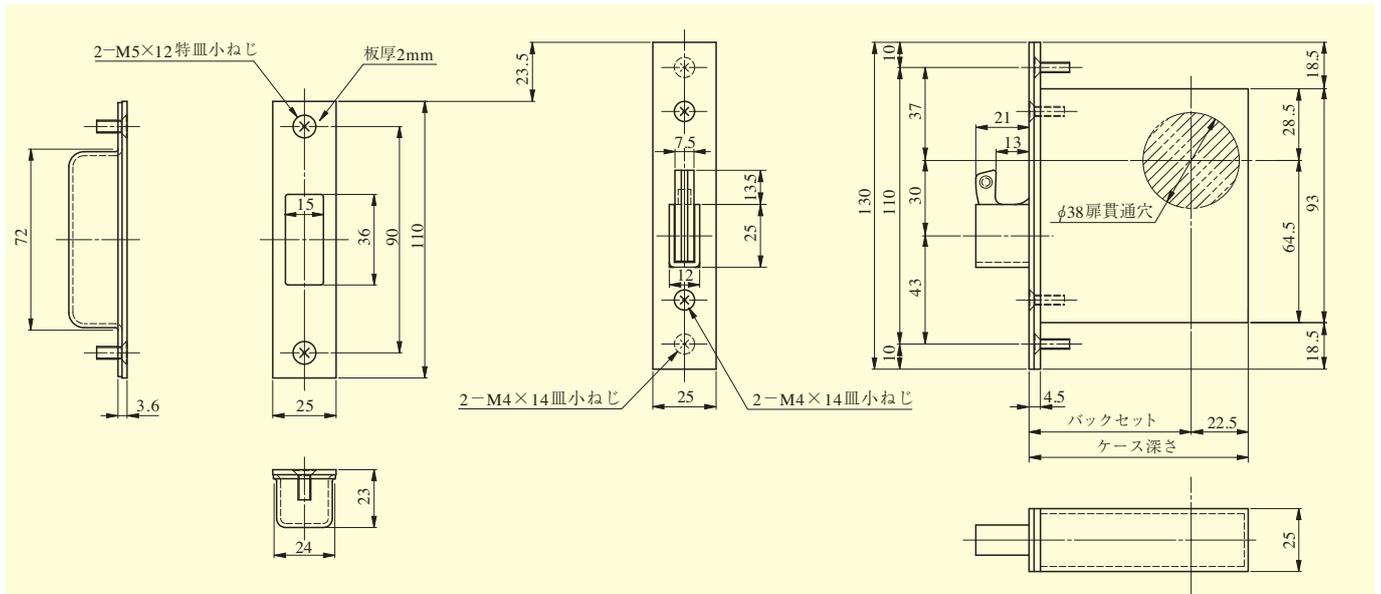
■左右勝手共通

## LVF-BL SERIES



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	LVF *-BL	50,51,52,53, 55,56,64,66	1	64 / 86.5	80	33~42 42~50

## DVF-BL SERIES



装着可能シリンダー	型式	機能	バックセット(mm) / ケース深さ(mm)	扉厚(mm以上~mm未満)
U9 PR-J LB-J JN	DVF-BL	1	64 / 86.5	33~42 42~50

LVF  
-BL  
DVF  
-BL



# ND2F-BL / ND2F-ATBL SERIES

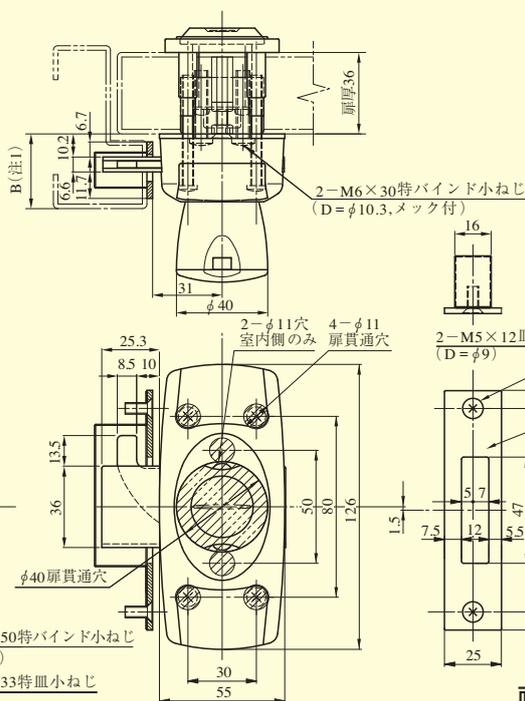
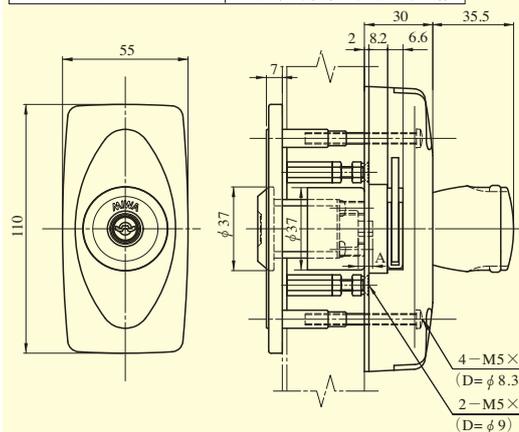
■左右勝手共通

## U9ND2F-1BL型

(本図は扉厚36mmの場合を示す)

### ●扉厚によるA寸法(単位mm)

扉厚(mm以上~mm未満)	A寸法
35~38	6.3(取付時に切断する)
38~40	9.3(取付時に切断する)
40~43	11.3(出荷時の状態で使用)
43~46	14.3(取付時に切断する)
46~48	17.3(取付時に切断する)
48~50	19.3(出荷時の状態で使用)



(注1) B寸法が45mm以下の枠にご使用ください。45mm以上の場合、枠に干渉しサムターンが操作しづらくなります。

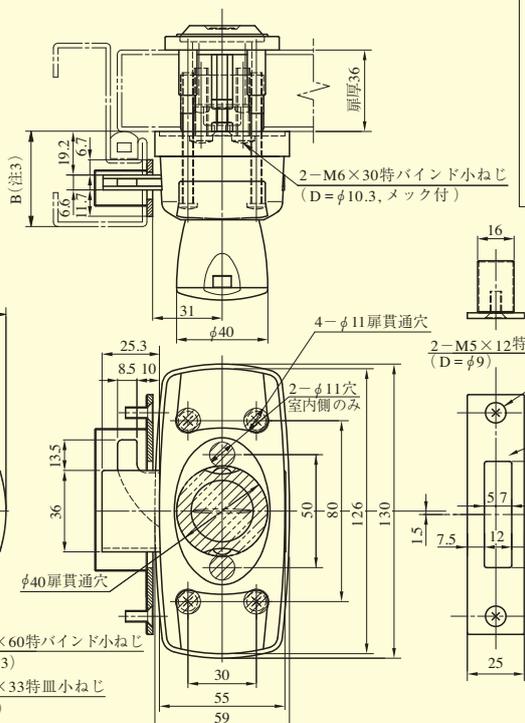
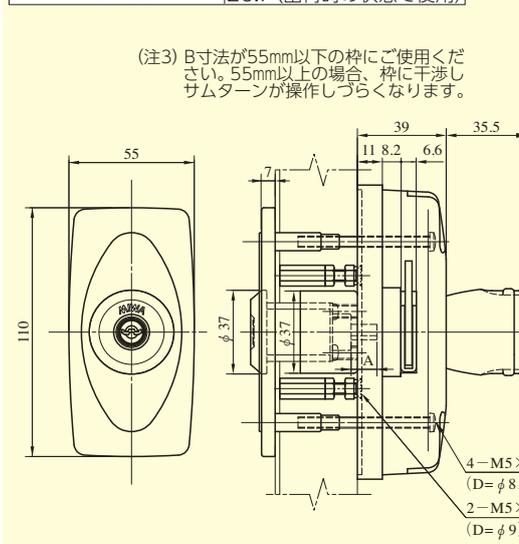
(注2) 鎌デッドの突出向きとトロヨケの38mm側の向きを合わせて鎌デッドがトロヨケに干渉しないように施工してください。

## U9ND2F-1ATBL型

(本図は扉厚36mmの場合を示す)

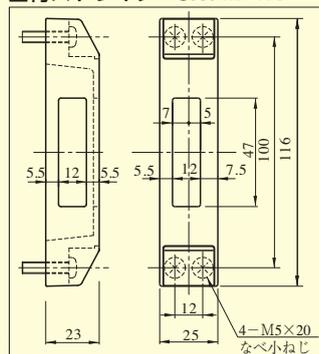
### ●扉厚によるA寸法(単位mm)

扉厚(mm以上~mm未満)	A寸法
35~40	13.7(出荷時の状態で使用)
40~43	17.2(取付時に交換する)
43~48	22.7(取付時に切断する)
48~50	26.7(出荷時の状態で使用)



(注3) B寸法が55mm以下の枠にご使用ください。55mm以上の場合、枠に干渉しサムターンが操作しづらくなります。

### 面付ストライク : SK1(別途御手配品)



(注4) 鎌デッドの突出向きとトロヨケの38mm側の向きを合わせて鎌デッドがトロヨケに干渉しないように施工してください。

装着可能シリンダー	型式	機能	扉厚(mm以上~mm未満)
U9 PR-J LB-J JN	ND2F-BL	1	35~43
	ND2F-ATBL		43~50

ND2F-BL  
ND2F-ATBL

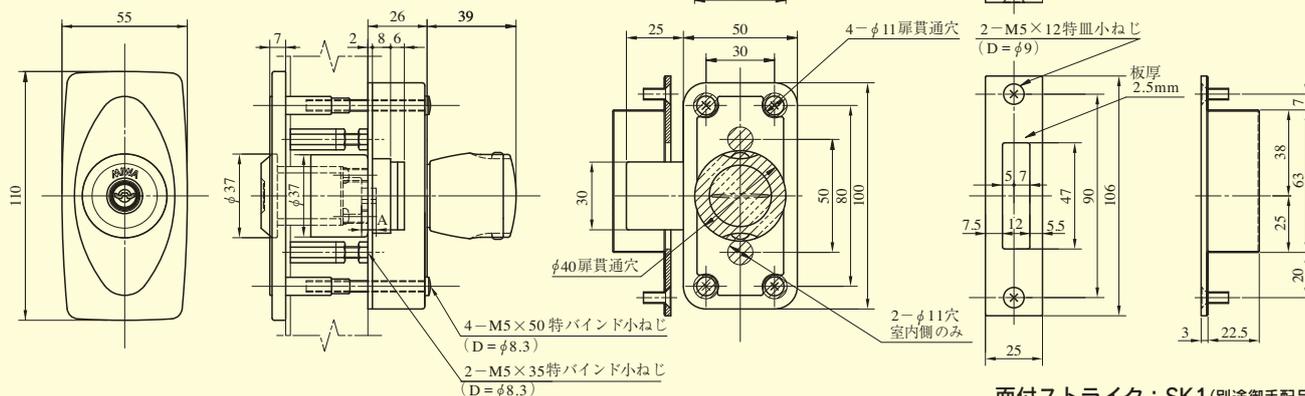
# ND2R-BL / ND2R-ATBL SERIES

■左右勝手共通

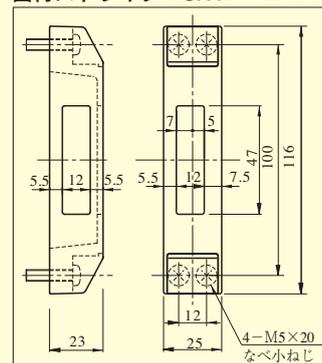
## U9ND2R-1BL型

●扉厚によるA寸法(単位mm)

扉厚(mm以上~mm未満)	A寸法
35~38	6.3(取付時に切断する)
38~40	9.3(取付時に切断する)
40~43	11.3(出荷時の状態で使用)
43~46	14.3(取付時に切断する)
46~48	17.3(取付時に切断する)
48~50	19.3(出荷時の状態で使用)



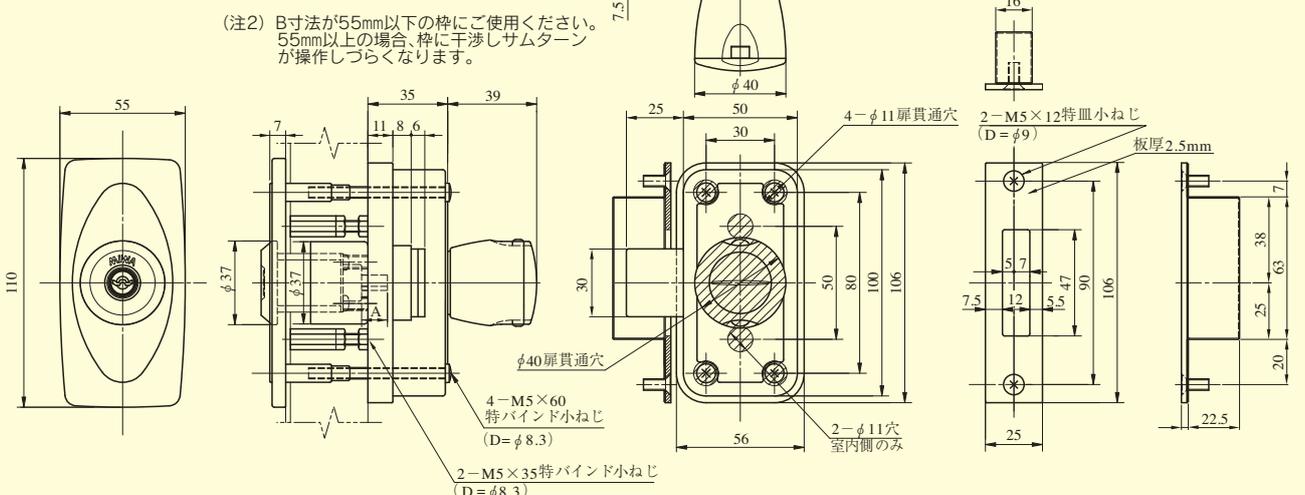
面付ストライク：SK1(別途御手配品)



## U9ND2R-1ATBL型

●扉厚によるA寸法(単位mm)

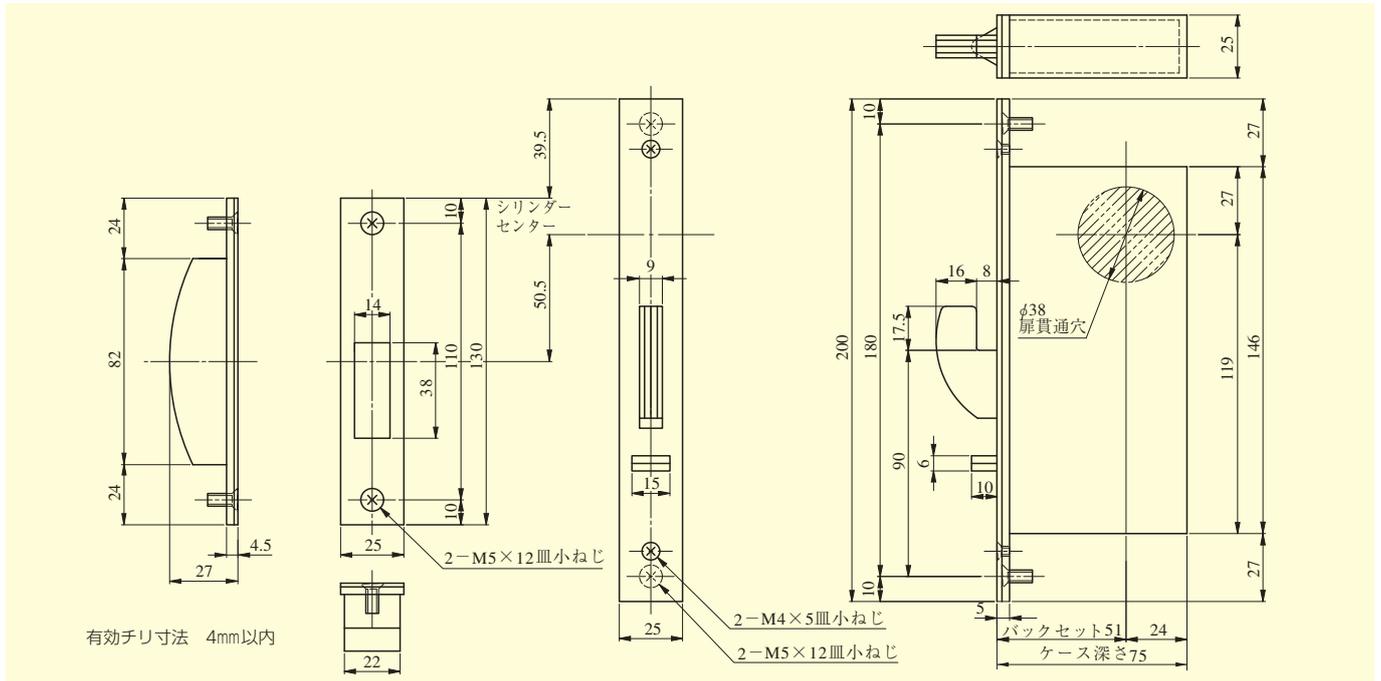
扉厚(mm以上~mm未満)	A寸法
35~40	13.7(出荷時の状態で使用)
40~43	17.2(取付時に交換する)
43~48	22.7(取付時に切断する)
48~50	26.7(出荷時の状態で使用)



装着可能シリンダー	型式	機能	扉厚(mm以上~mm未満)
ND2R-BL PR-J LB-J JN	ND2R-BL	1	35~43
	ND2R-ATBL		43~50

# FGV-BL SERIES

■左右勝手共通

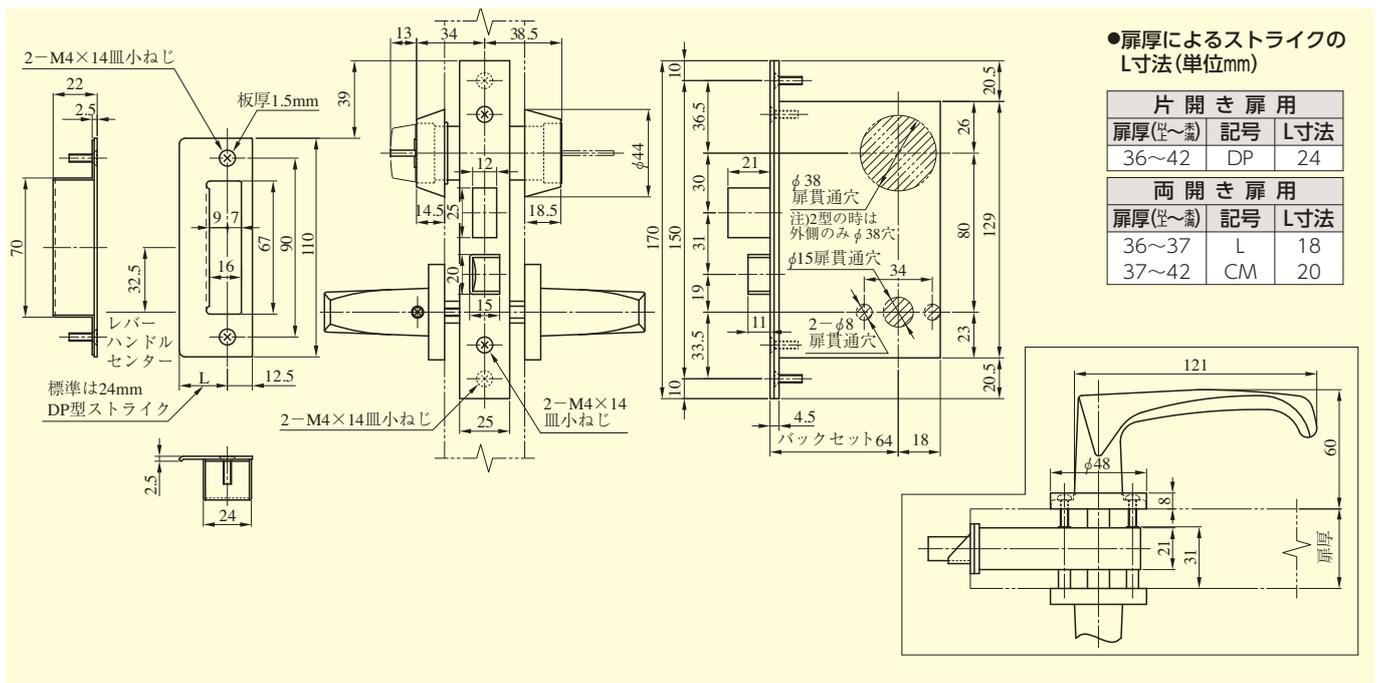


有効チリ寸法 4mm以内

装着可能シリンダー	型式	機能	バックセット (mm) / ケース深さ (mm)	扉厚 (mm以上～mm未満)
U9 PR-J LB-J JN	FGV-BL	1	51 / 75	33～42 42～50

# PB-LA錠 (公共工事)標準型建具用シリンダー箱錠(レバーハンドル)

■左右勝手共通



●扉厚によるストライクのL寸法(単位mm)

片開き扉用		
扉厚(上～下)	記号	L寸法
36～42	DP	24
両開き扉用		
扉厚(上～下)	記号	L寸法
36～37	L	18
37～42	CM	20

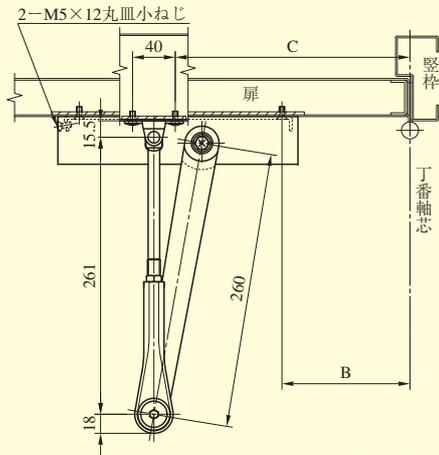
型式	機能	バックセット (mm) / ケース深さ (mm)	扉厚 (mm以上～mm未満)
PB-U9LA20	1 2 4	64 / 85	36～42

(注) 装着可能シリンダーはU9シリンダーのみです。PR、LBシリンダーは装着できませんのでご注意ください。

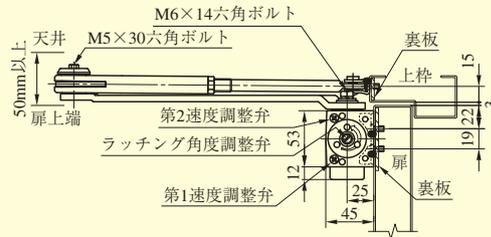
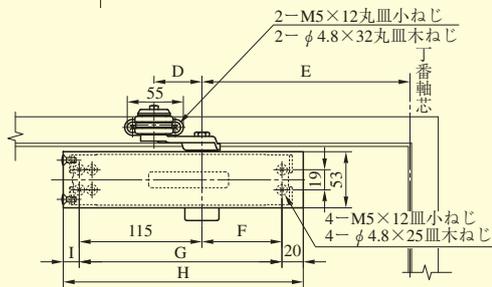
FGV-BL  
PB-LA

# M600 SERIES (公共工事) 標準型建具用ドアクローザ

## M602・M603 標準取付型ストップなし / M602S・M603S 標準取付型ストップ付



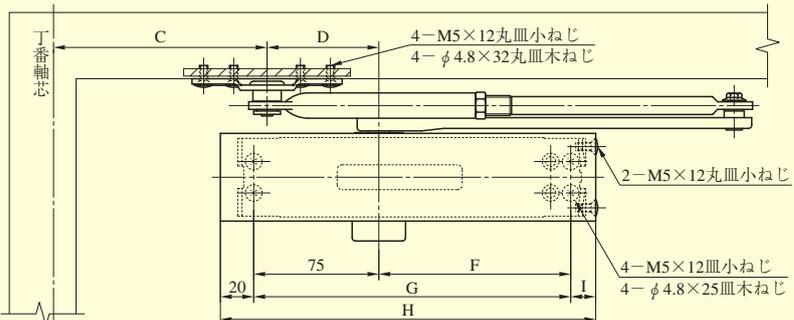
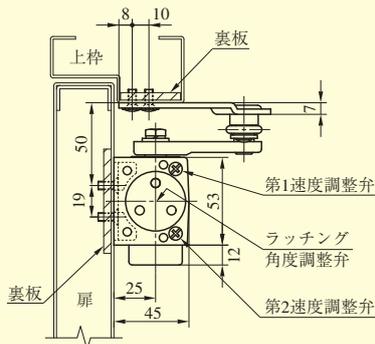
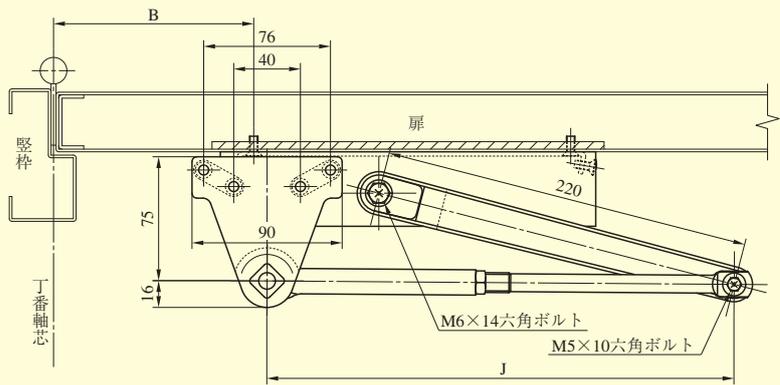
ストップなし ストップ付	B	C	D	E	F	G	H	I
M602 M602S	120	220	45	195	75	190	225	15
M603 M603S	120	220	45	195	75	190	245	35



※本図はストップ付を示す。

## M602P・M603P パラレル取付型ストップなし / M602PS・M603PS パラレル取付型ストップ付

ストップなし ストップ付	B	C	D	F	G	H	I	J
M602P M602PS	120	128	67	115	190	225	15	280
M603P M603PS	120	128	67	115	190	245	35	280



※本図はストップなしを示す。