

シリンダー本締付モノロック / **HM** SERIES

シリンダー本締付モノロック (狭框扉用) / **145HM** SERIES



HM

SERIES

本締付モノロック

主な用途 玄関 事務室 倉庫 等

■ 外形寸法 P.53参照
■ 価格表 P.4 参照

HMU-1型

デッドボルトを備えたモノロックです。

■ 一段と向上した防犯性

モノロックに本締機構を組込んだ錠前です。

キーインノブのデザインと操作性の良さを生かし、さらに防犯性を高めています。

■ バランスが良く安全性の高い機構

錠全体がバランスのとれた設計で、堅牢な機構部は高い安全性を備えています。

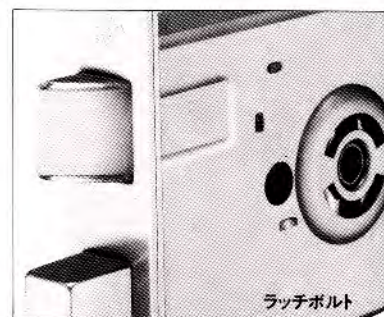
施解錠は、キーを差込んで180°回転(電子キーの場合は360°)させます。完了しなければキーが抜けない機構ですので安全です。

■ 幅広い用途

一般住宅からビル、倉庫にいたるまで、広い用途に使える汎用型の錠前です。

■ スムーズなドアの開閉

ラッチボルトにはナイロンが組込まれているため、ドアの開閉がスムーズで音もソフトです。



■ バリエーションも豊富

標準品の他に、大型丸座、エスカチオン、着色ノブ(CA、CB色)木製ノブ、装飾錠が各種あります。

■ 消音錠HM*J-□型

ドアの開閉時のラッチの音を小さくした消音タイプもあります。(バックセット64・76)、病室等に最適です。

■ 振れ止め付HM*-□V型

バックセット76mm以上の製品には振れ止めを付けることができますため、ケースを正常な位置に取り付けることができます。

■ 非常開装置カバー付HM*-1M型

非常の際にはカバーを割ってサムターンで解錠します。(P.167参照)

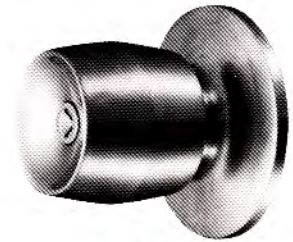
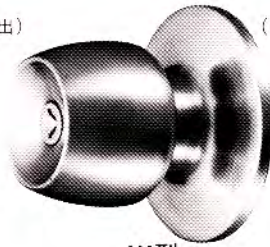
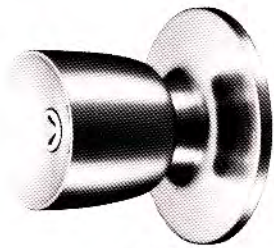
ノブ形状

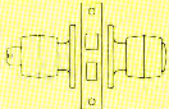
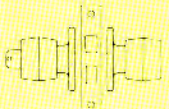
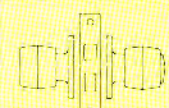
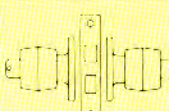


M型
(内側は取付ネジ露出)



E型
(内側は取付ネジ露出)



装着可能 シリンダー	型 式	外 側	略 図	内 側	用 途 例
ディスク UX PXC EC	HM*-1	シリンダー付 ノブ		サムターン付 ノブ	玄関／事務室 会議室／応接室／書斎 個室／寝室等
ディスク UX PXC EC	HM*-2	シリンダー付 ノブ		空ノブ	機械室／設備室／点検口／倉庫／物置等
	HM*-3	空ノブ		サムターン付 ノブ	テラス／間仕切等
ディスク UX PXC EC	HM*-4	シリンダー付 ノブ		シリンダー付 ノブ	連絡扉／倉庫等

- 空錠タイプのHM*-Oもあります。
- シリーズ名の次にある*は、ノブ形状M・E・D・W・U型を示します。M・E型はディスクシリンダーのみ装着可能です。
- 2・3型には片側めくら用化粧座もあります。HM*-2P型、HM*-3P型
- ケースハンドル付はCMシリーズ参照(P.202)

仕 様

バックセット(㎜)	51・64・76・100・127
扉厚可能範囲 (㎜以上～㎜未満)	33～42・42～50・50～58・58～66 25～29・29～33はHMSシリーズ
キーシステム	各品種と同グループのマスターキー(M.K.) グランドマスターキー(G.M.K.)、同一キー(K.A.) 逆マスターキー(R.M.K.)などの各種システムが可能

材質・仕上一覧

材質・仕上 形状		ステンレス製				丹銅製		木製	
		ST	SB	CA	CB	BR	BB	MW	TW
	M	●	●			●	●		
	E	●	●			●	●		
	D	●	●	●	●	●	●	●	●
	W	●	●		●	●	●	●	●
	U	●	●	●	●	●	●	●	●
		(色調はP.46・47参照)							

145HM

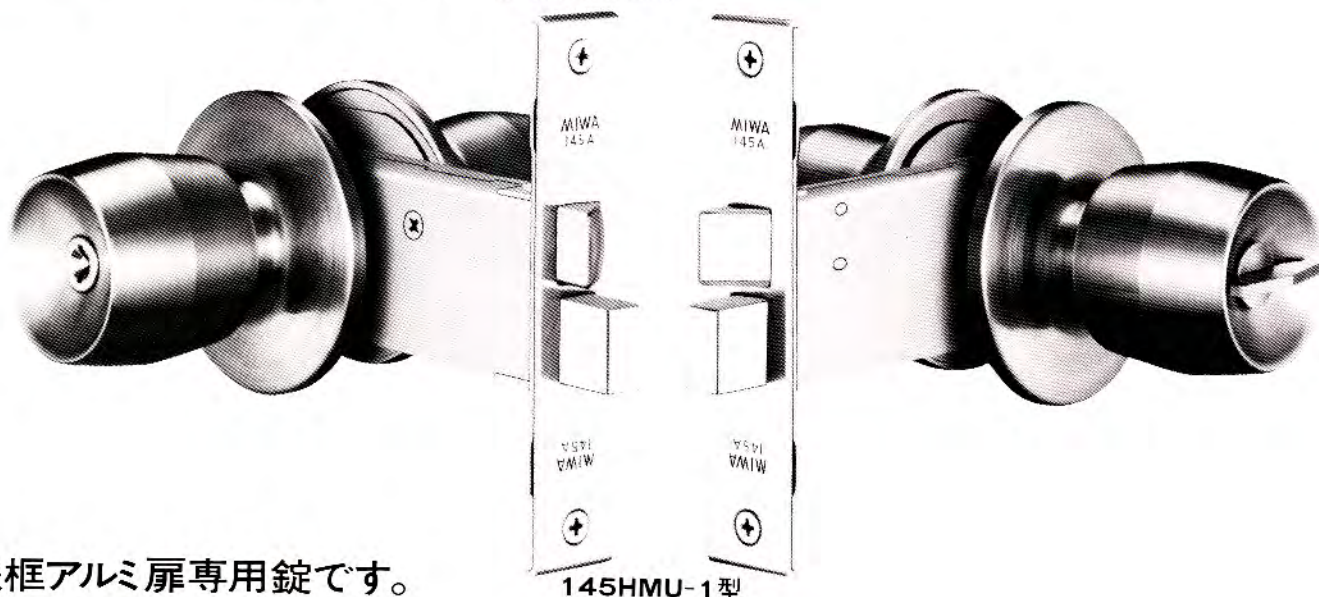
SERIES

本締付モノロック(狭框アルミ扉用)

■外形寸法 P.55参照

価格表 P.5 参照

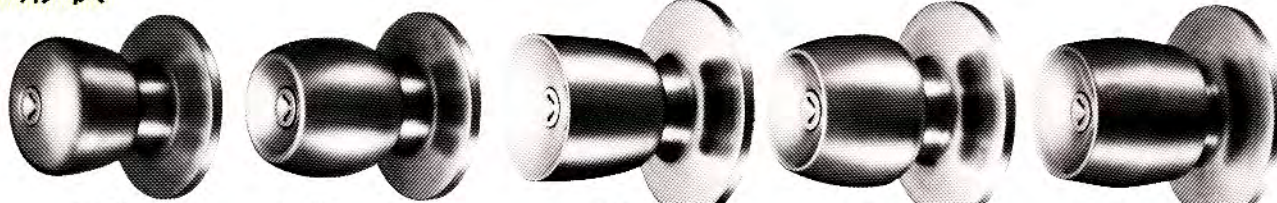
主な用途 狭框アルミ扉 等



145HMU-1型

狭框アルミ扉専用錠です。

ノブ形状



M型

(内側は取付ネジ露出)

E型

(内側は取付ネジ露出)

D型

W型

U型

装着可能 シリンダー	型 式	外 側	略 図	内 側	用 途 例
ディスク UX P X E C	145HM*-1	シリンダー付 ノブ		サムターン付 ノブ	勝手口等
ディスク UX P X E C	145HM*-2	シリンダー付 ノブ		空ノブ	点検口／倉庫／物置等
	145HM*-3	空ノブ		サムターン付 ノブ	テラス等
ディスク UX P X E C	145HM*-4	シリンダー付 ノブ		シリンダー付 ノブ	勝手口等

●シリーズ名の次にある*は、ノブ形状M・E・D・W・U型を示します。M・E型はディスクシリンダーのみ装着可能です。

●空錠タイプの1450Mシリーズがあります。(切欠寸法は145HMと同じです。)

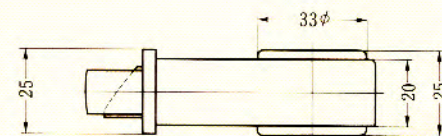
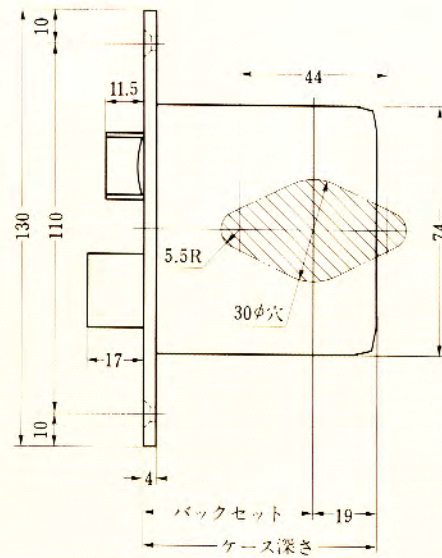
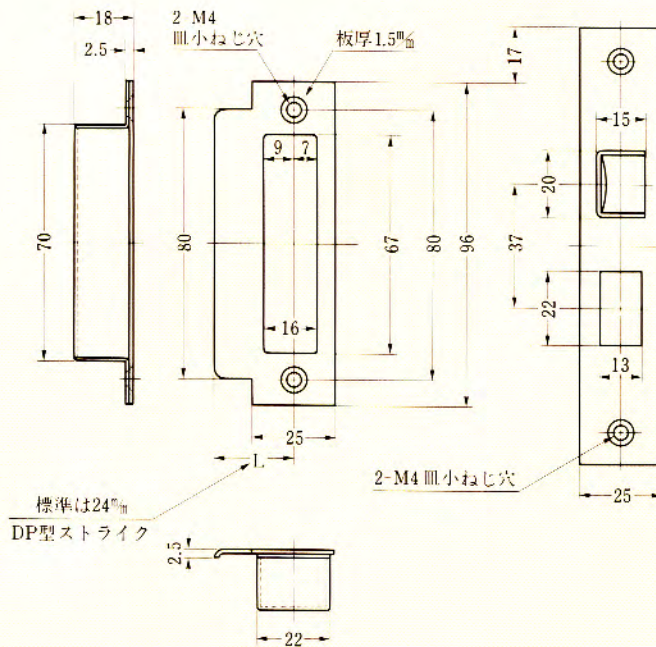
仕 様

バックセット(%)	100
扉厚可能範囲 (%以上～%未満)	25～29・29～33・33～37・37～42・42～46
キーシステム	各品種と同グループのマスターキー(M.K.) グランドマスターキー(G.M.K.)、同一キー(K.A.) 逆マスターキー(R.M.K.)などの各種システムが可能

■材質・仕上一覧表

形 状	ステンレス製				丹銅製		木 製	
	ST	SB	CA	CB	BR	BB	MW	TW
M	●	●			●	●		
E	●	●			●	●		
D	●	●	●	●	●	●	●	●
W	●	●	●	●	●	●	●	●
U	●	●	●	●	●	●	●	●

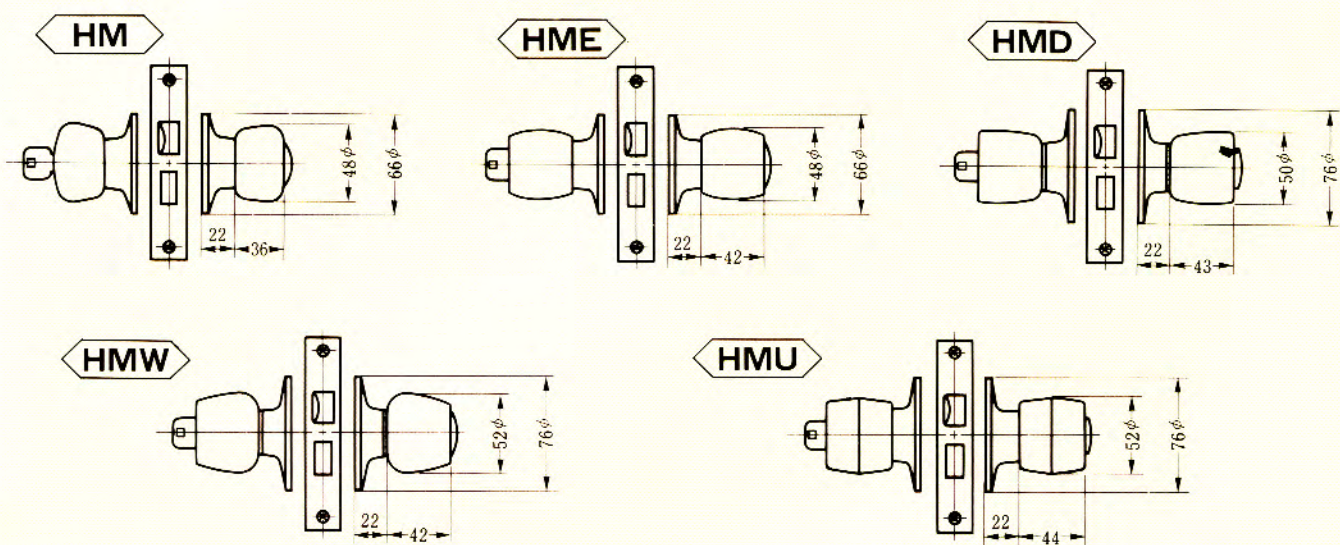
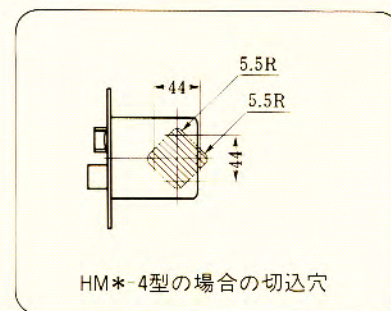
(色調はP.46・47参照)



●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(mm)	記号	L寸法	扉厚(mm)	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

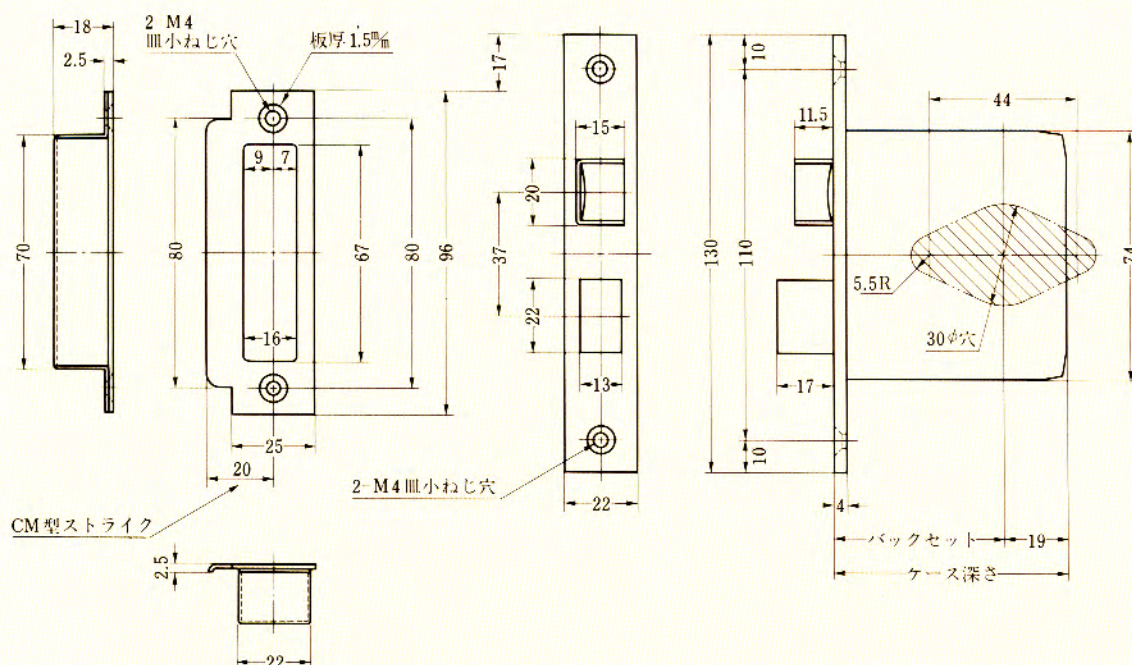
●木製枠用として、取付ビス
チ90のストライクHM・SK2
もあります。



装着可能シリンダー	型 式	ノブ形状	機 能	バックセット(mm) / ケース深さ(mm)	扉厚(mm)以上・mm未満)	キーシステム
ディスク	HM	M	1	51 / 70	33~42	M. K.
UX		E	2	64 / 83	42~50	G. M. K.
PX		D	3	76 / 95	50~58	K. A.
EC		W	4	100 / 119	58~66	R. M. K. 等
		U		127 / 146		

注) UX、PX、ECシリンダーはノブ形状D・W・U型に装着可能です。

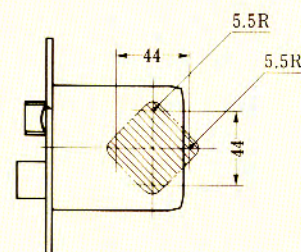
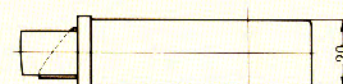
左右勝手共通



●扉厚によるストライクのL寸法(単位mm)

片開き扉用			両開き扉用		
扉厚(mm)	記号	L寸法	扉厚(mm)	記号	L寸法
25～29	CM	20	25～29	J	14
29～33	CM	20	29～33	K	16

●木製枠用として取付ピッチ90のストライクHMS・SK2もあります。



HMS*-4型の場合の切込穴

装着可能シリンダー	型 式	ノブ形状	機 能	バックセット(mm) / ケース深さ(mm)	扉厚(mm以上～mm未満)	キーシステム
ディスク UX PX EC	HMS	M E D W U	1 2 3 4	51 / 70 64 / 83 76 / 95	25～29 29～33	M. K. G. M. K. K. A. R. M. K. 等

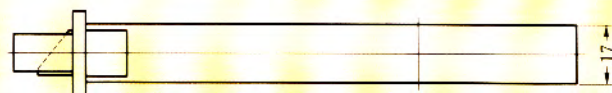
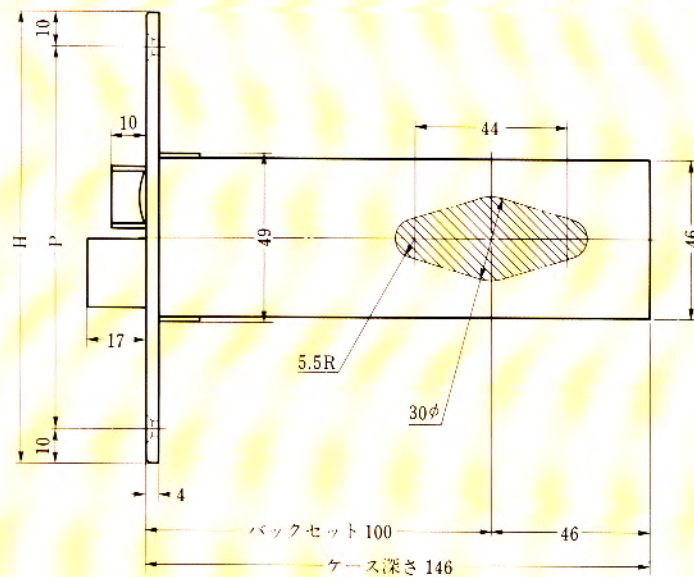
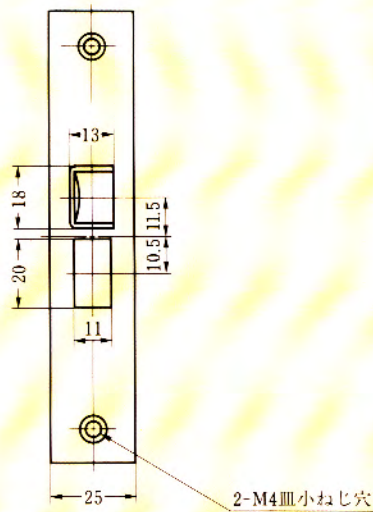
注) UX、PX、ECシリンダーはノブ形状D・W・U型に装着可能です。

145HM SERIES

(アルミ狭框用)

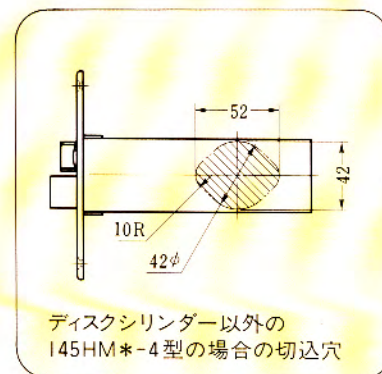
左右勝手共通

※145Mシリーズも切込み寸法は同じです。

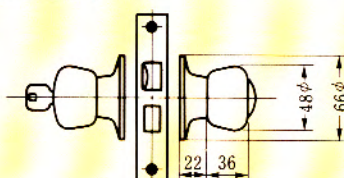


記 号	P (%)	H (%)
A 型	110	130
M 型	90	110

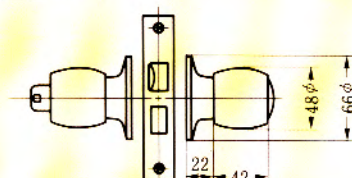
(注) 御指示無き場合はA型にて納入致します。



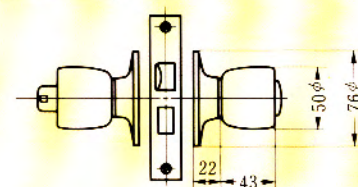
145HM



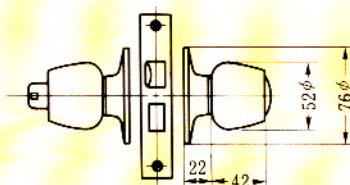
145HME



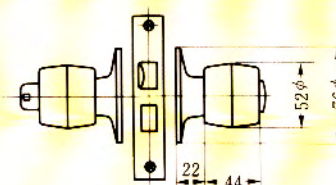
145HMD



145HMW



145HMU



装着可能シリンダー	型 式	ノブ形状	機 能	バックセット (%) / ケース深さ (%)	扉厚 (%) 以上 ~ (%) 未満	キーシステム
ディスク UX PX EC	145HM	M E D W U	1 2 3 4	100 / 146	25~29 29~33 33~37 37~42 42~46	M. K. G. M. K. K. A. R. M. K. 等

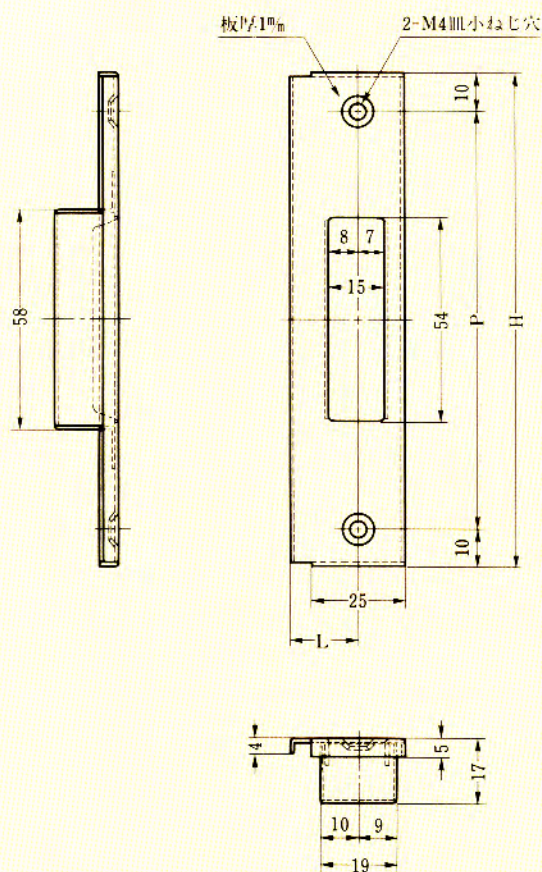
(注) UX、PX、ECシリンダーはノブ形状D・W・U型に装着可能です。

145HM

SERIES
標準ストライク

左右勝手共通

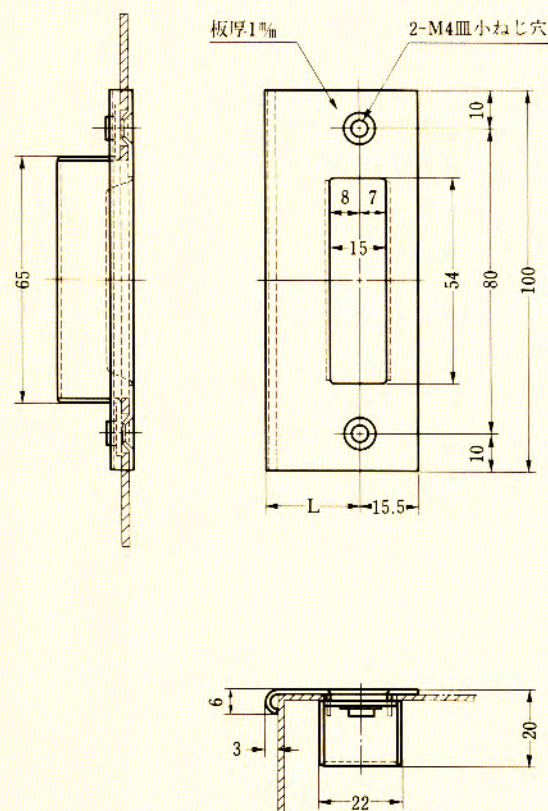
(両開き用 記号A・M型)



記号	P %	H %	L寸法%
A-16	110	130	16
A-18	110	130	18
M-16	90	110	16
M-18	90	110	18

(注) 御指示がない場合はA-16型にて納入します。

(片開き用 記号B型)



記号	扉厚(%以上~%未満)	L寸法%
B-21	25~29	21
B-23	29~33	23
B-25	33~37	25
B-27	37~42	27
B-29	42~46	29

(注) 御指示がない場合はB-23型にて納入します。