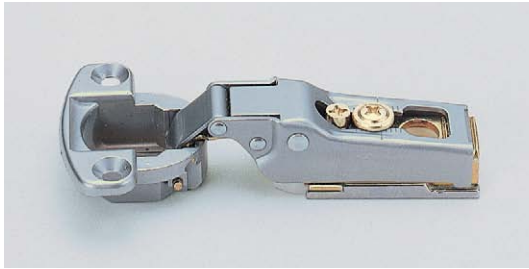


本カタログに掲載している製品内容は、部品としての品質範囲です。この部品を使用した最終製品の機能・性能・安全を保証するものではありません。

96°開き

9mmかぶせ

適応かぶせ量
5~9mmカップ径φ26 掘込深さ11mm
推奨扉厚15~20mm取付座金 P.690~693
100シリーズ

ランプ印 スライド丁番 M100 軽量扉用

CAD

注文コード	品番	仕様	材料	仕上	1カートン
160-073-452	M100-34/9	キャッチなし	本体/鋼、カップ/亜鉛合金 (ZDC)	サチライトクロムめっき	400ヶ
160-073-462	M100-C34/9	キャッチ付	本体/鋼、カップ/亜鉛合金 (ZDC)	サチライトクロムめっき	400ヶ

取り付けには別売のマウンティングプレートが必要です。別途ご注文ください。

■別売品

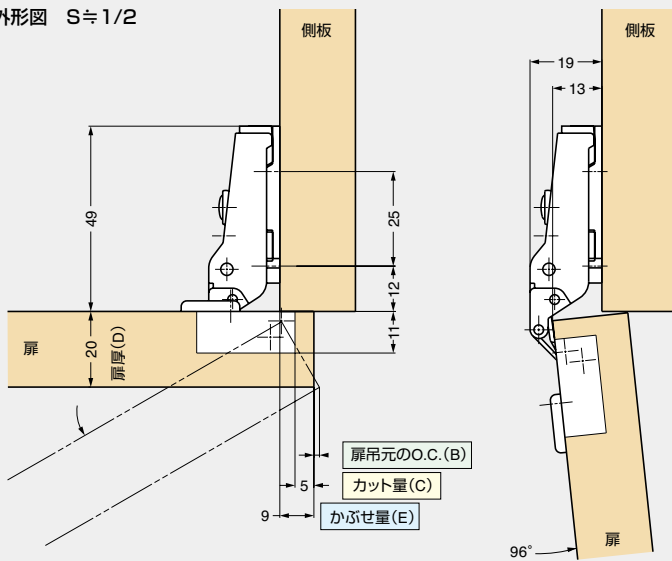
100シリーズ マウンティングプレート (取付座金) (P.690~693)

写真はスライド丁番本体と別売のマウンティングプレートの組み合わせです。

G スライド丁番

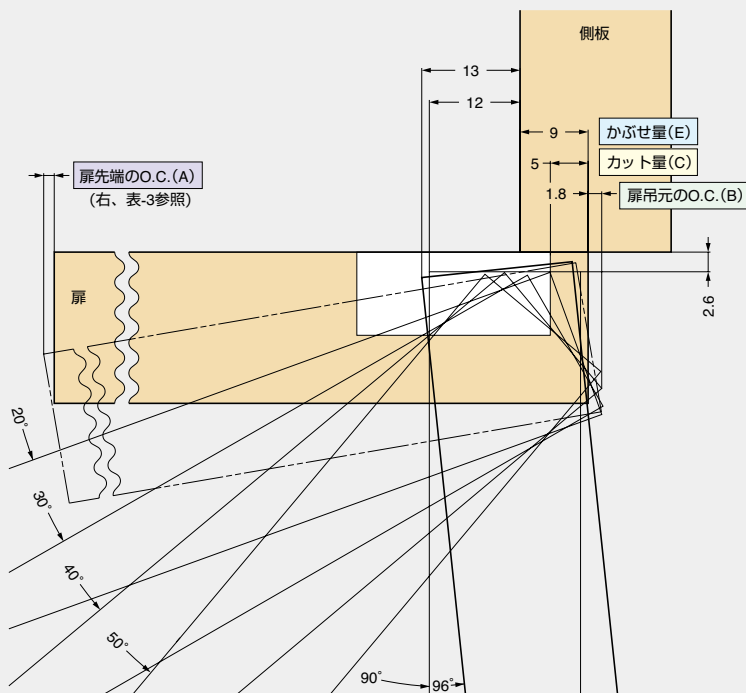
100シリーズ/M100 軽量扉用

●外形図 S≒1/2



本図は、カット量5mm、扉厚20mm、9mmかぶせ仕様で、M100-34/9、またはM100-C34/9 (キャッチ付) とマウンティングプレート 100-03A (別売) の組み合わせです。

●軌跡図 S≒1/1 (軌跡図利用方法はP.623をご覧ください。)



本図はカット量5mm、扉厚20mm、側板厚20mmで9mmかぶせ仕様です。

■カット量(C)と かぶせ量(E)の関係 表-1

カット量(C)	3	4	5
かぶせ量(E)	7	8	9

表-1は標準仕様 (マウンティングプレート0mm厚使用) です。かぶせ量調節ねじを回したり、ディスタンスプレート (2mm厚) を使用することで、かぶせ量を1~3mm少なくできます。

■オープニングクリアランス (O.C.) 目地代

扉開閉時に扉先端と扉吊元にオープニングクリアランス O.C. (A) と (B) が必要です。O.C. (A)、(B) は扉の厚みとカット量により変化します。扉の軌跡図および下表を十分考慮の上、キャビネットを設計してください。

■扉吊元のO.C. (B) と扉厚 (D) およびカット量 (C) の関係 表-2

扉厚 (D)	カット量 (C)		
	3	4	5
15	0.4	0.4	0.4
16	0.6	0.6	0.6
17	0.7	0.7	0.7
18	1.0	0.9	0.9
19	1.7	1.4	1.3
20	2.6	2.2	1.8
21	3.4	3.0	2.5
22	4.3	3.8	3.3

扉吊元のO.C. (B)

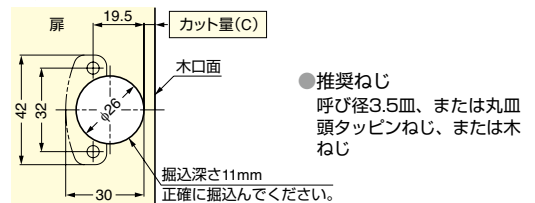
20mmを超える扉厚使用時は、軌跡図を参考にしてください。(扉にRおよびC面加工をすることで、O.C. (B) を小さくできます。)

■扉先端のO.C. (A) と扉幅の関係 表-3

扉厚 (D) (20のとき)	扉幅	
	300	400
	0.15	0.15

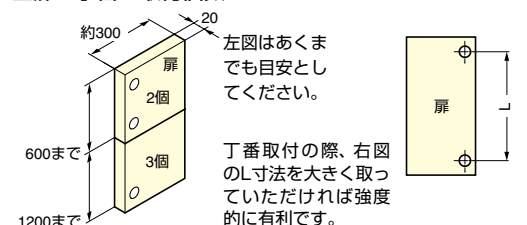
扉先端のO.C. (A)

■扉加工 (木製扉用)



●推奨ねじ
呼び径3.5皿、または丸皿
頭タッピンねじ、または木
ねじ

■扉と丁番の取付個数



左図はあくまでも目安としてください。

丁番取付の際、右図の寸法を大きく取っていただければ強度的に有利です。