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。

110°開き

インセット

カップ径φ35 掘込深さ13.5mm 推奨扉厚17~20mm 取付座金 P.690~693 100シリーズ



ランプョ スライド丁番 120

注文コード	品番	仕様	材料	仕上	1カートン
160-073-933	120-34/0	キャッチなし	亜鉛合金 (ZDC)	サチライトクロムめっき	200ヶ
160-073-938	120-C34/0	キャッチ付	亜鉛合金 (ZDC)	サチライトクロムめっき	200ヶ

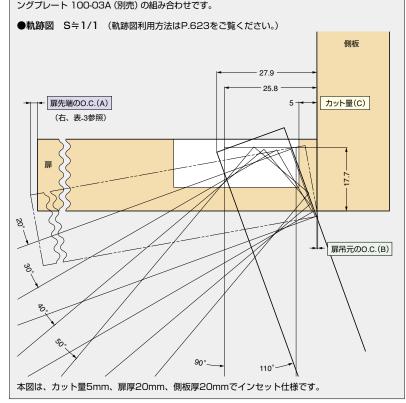
取り付けには別売のマウンティングプレートが必要です。別途ご注文ください。

■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。

●外形図 S≒1/2 側板	36
-17	
扉 8 	
→ 5 ← カット量(C)	
本図は、カット量5mm、扉厚20mm、インセット仕様で、 120-34/0、または120-C34/0 (キャッチ付) とマウンティ	110° 屏



カット量(<mark>C)</mark> と 扉吊π	のすき間(b)	の関係	表-
カット量 (C)	3	4	5	
すき間 (b)	2	1	0	

表-1は標準仕様(マウンティングプレートOmm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、すき間は1~3mm大きくなります。

■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

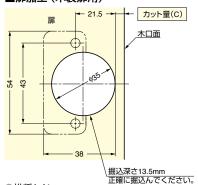
== (D)	カット量 (C)			
扉厚 (D)	3.1	4	5	
17	0.1	0.1	0.1	
18	0.1	0.1	0.1	
19	0.5	0.1	0.1	
20	2.0	1.0	0.1	
21	3.5	2.6	1.5	
22	5.0	4.0	3.0	
	扉吊元のO.C. (B)			

上表はO~90°開時のO.C. (B) です。20mmを超える厚扉使用時は、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) と扉厚 (D) および扉幅の関係 表-3

== (D)	扉幅				
扉厚(D) (20のとき)	300	400	500	600	
(200022)	0.55	0.4	0.35	0.3	
	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 P.626をご覧ください。





