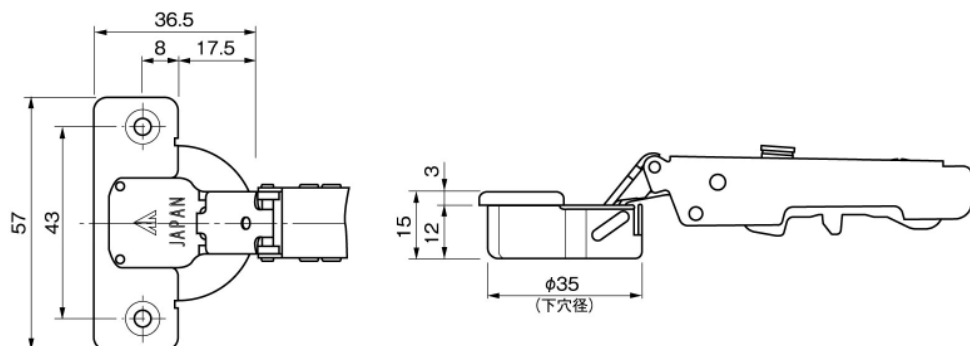


スライドヒンジ MFA 105° 35φ ワンタッチタイプ

簡単ワンタッチ並行着脱式スライドヒンジ

- 扉の吊り込み時、工具不要のワンタッチ取り付け
- 扉の取り外しは簡単レバー式
- キャッチ (バネ) 付・無の2タイプ
- 3次元調整 (ベースプレートにより2次元調整)

種 類	開き角度	カブセ	定数	キャッチ	品 名	品 番	梱包単位
	105°	 全カブセ	14	付	MFA6H7C99	3363719E	200個
				無	MFA6H5C99	3363519E	
	105°	 半カブセ	5	付	MFA6H7L99	3363729E	200個
				無	MFA6H5L99	3363529E	
	105°	 インセット	-5	付	MFA6H6S99	3363639E	200個
				無	MFA6H5S99	3363539E	



MFA6H7C99 A寸法最小値

扉厚 (T)	開角度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3	~90°										3.3	3.9	4.6	5.4	6.2	7.1	8.0
	105°	0.6	0.7	0.9	1.2	1.4	1.7	2.0	2.4	2.8	3.4	4.7	6.0	7.3	8.6	9.9	11.2
K=4	~90°										3.1	3.7	4.3	5.0	5.8	6.6	7.5
	105°	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	1.6	2.0	2.3	2.7	3.1	3.7	5.0	6.3	7.6	8.9	10.2
K=5	~90°										3.0	3.5	4.1	4.7	5.4	6.2	7.0
	105°	0.5	0.7	0.9	1.1	1.3	1.6	1.9	2.2	2.6	3.0	3.5	4.1	5.3	6.6	7.9	9.2
K=6	~90°										2.9	3.4	3.9	4.5	5.1	5.8	6.6
	105°	0.5	0.7	0.9	1.1	1.3	1.6	1.8	2.2	2.5	2.9	3.4	3.9	4.5	5.6	6.9	8.2

MFA6H7L99 A寸法最小値

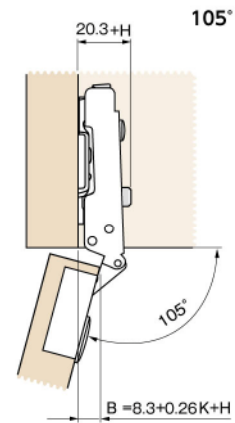
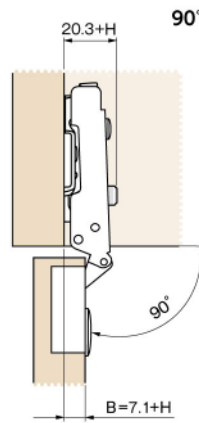
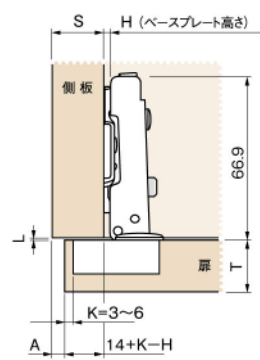
扉厚 (T)	開角度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3	~90°										3.1	3.7	4.5	5.3	6.1	7.0	7.9
	105°	0.5	0.6	0.8	1.0	1.3	1.5	1.9	2.2	2.6	3.5	4.8	6.1	7.4	8.7	10.0	11.3
K=4	~90°										3.5	4.1	4.9	5.7	6.5	7.3	
	105°	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	1.8	2.1	2.5	3.0	3.8	5.1	6.4	7.7	9.0	10.3
K=5	~90°										3.3	3.9	4.5	5.3	6.1	6.9	
	105°	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	1.7	2.1	2.4	2.8	3.3	4.1	5.4	6.7	8.0	9.3
K=6	~90°										3.2	3.8	4.5	5.2	6.0	6.8	
	105°	0.4	0.6	0.8	0.9	1.2	1.4	1.7	2.0	2.4	2.8	3.2	3.7	4.3	5.0	5.7	6.5

MFA6H6S99 A寸法最小値

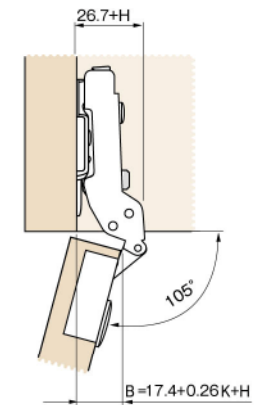
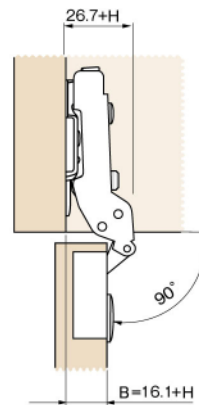
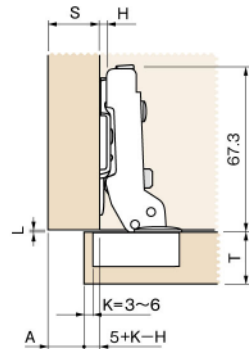
扉厚 (T)	開角度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3	~90°										3.0	3.6	4.4	5.2	6.0	6.9	7.8
	105°	0.4	0.6	0.7	0.9	1.2	1.4	1.8	2.1	2.5	3.5	4.8	6.1	7.4	8.7	10.0	11.3
K=4	~90°										3.4	4.0	4.8	5.6	6.4	7.3	
	105°	0.4	0.6	0.7	0.9	1.2	1.4	1.7	2.0	2.4	2.8	3.8	5.1	6.4	7.7	9.0	10.3
K=5	~90°										3.2	3.8	4.5	5.2	6.0	6.8	
	105°	0.4	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	1.6	2.0	2.3	2.7	4.1	5.4	6.7	8.0	9.3	
K=6	~90°										2.6	3.1	3.6	4.2	4.9	5.6	6.4
	105°	0.3	0.5	0.7	0.9	1.1	1.3	1.6	1.9	2.3	2.6	3.1	3.6	4.4	5.7	7.0	8.3

ベースプレート必要高さ計算方法・扉90°・105°開角突出寸法

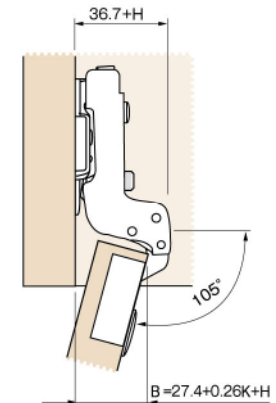
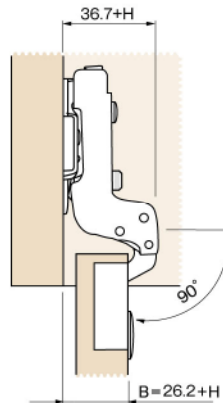
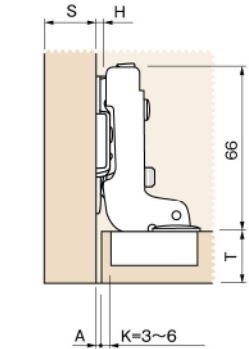
Cタイプ
(全カプセ): 定数=14mm
計算式 $H=(14+A+K)-S$



Lタイプ
(半カプセ): 定数=5mm
計算式 $H=(5+A+K)-S$



Sタイプ
(インセット): 定数=-5mm
計算式 $H=(-5)+A+K$



※B寸法:扉の左右調整をしていない出荷状態の寸法です。

MFA6H7C99 L寸法最小値

扉厚(T)	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3 L=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.1	0.3	0.6	0.8	1.1
K=4 L=	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0.5	0.8	1.0	1.3	1.5	1.8	2.1
K=5 L=	0	0	0	0	0.2	0.4	0.7	1.0	1.2	1.5	1.7	2.0	2.2	2.5	2.8	3.0
K=6 L=	0.1	0.4	0.6	0.9	1.1	1.4	1.7	1.9	2.2	2.4	2.7	3.0	3.2	3.5	3.7	4.0

MFA6H7L99 L寸法最小値

扉厚(T)	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3 L=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.4	0.7	0.9	1.2	1.4
K=4 L=	0	0	0	0	0	0	0.1	0.3	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6	1.9	2.1	2.4
K=5 L=	0	0	0	0.3	0.5	0.8	1.0	1.3	1.6	1.8	2.1	2.3	2.6	2.3	3.1	3.4
K=6 L=	0.5	0.7	1.0	1.2	1.5	1.7	2.0	2.3	2.5	2.8	3.0	3.3	3.6	3.3	4.1	4.3

MFA6H6S99 L寸法最小値

扉厚(T)	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3 L=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.4	0.6	0.9	1.1	1.4	1.7
K=4 L=	0	0	0	0	0	0	0.3	0.6	0.8	1.1	1.3	1.6	1.8	2.1	2.4	2.6
K=5 L=	0	0	0.2	0.5	0.7	1.0	1.3	1.5	1.8	2.0	2.3	2.6	2.8	3.1	3.3	3.6
K=6 L=	0.7	0.9	1.2	1.5	1.7	2.0	2.2	2.5	2.7	3.0	3.3	3.5	3.8	4.0	4.3	4.6

スライドヒンジ MA 150° /175° 35φ ワンタッチタイプ

広角度スライドヒンジ。扉の開き角度150°・175°仕様

- 大きな扉開き角度が必要な時に使用
- 扉の吊り込み時、工具不要のワンタッチ取り付け
- 扉の取り外しは簡単レバー式
- 3次元調整(ベースプレートにより2次元調整)

キャッチなしもあります。

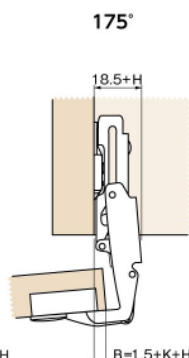
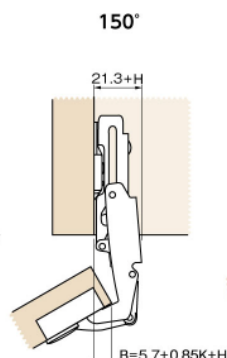
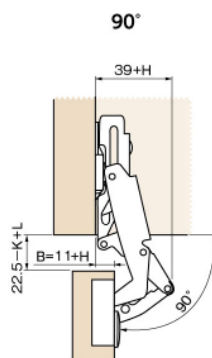
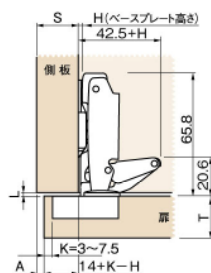
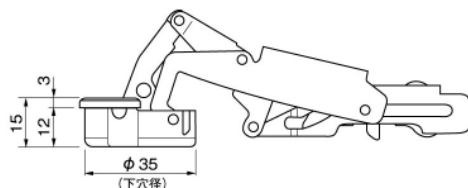
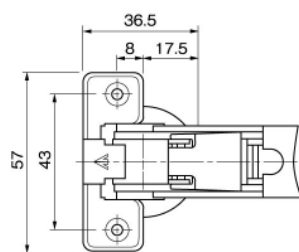
150° キャッチなし MA2A1C99

175° キャッチなし MA1A1C99

種 類	開き角度	カブセ	定数	キャッチ	品 名	品 番	梱包単位
	150°	 全カブセ	14	付	MA2A3C99	4528319E	100個
	175°			付	MA1A3C99	4518319E	

Cタイプ
(全カブセ) : 定数=14mm
計算式 $H = (14 + A + K) - S$

ベースプレート必要高さ計算方法・扉90°・150°・175°開角突出寸法



※B寸法:扉の左右調整をしていない出荷状態の寸法です。 ※扉の左右調整:吊り元方向1mm、戸先方向3mm(合計4mm/m)

MA2A3C99 A寸法(必要目地代)最小値

■扉厚(T)によって扉開閉時A寸法は、下表の数値以上の逃げが必要です。

扉 厚(T)	開角度	16	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3 A=	90°				0.5	0.9	1.4	2.1	2.9	3.6	4.4
	150°	0	0	0.2	2.5	0.2	9.8	13.6	17.3	21.0	25.0
	175°		12.7	—	—	—	—	—	—	—	—
K=4 A=	90°				0.4	0.8	1.3	1.8	2.5	3.3	4.0
	150°	0	0	0.2	1.5	5.2	8.8	12.6	16.3	20.0	24.0
	175°		11.7	—	—	—	—	—	—	—	—
K=5 A=	90°				0.4	0.8	1.1	1.5	2.2	2.9	3.6
	150°	0	0	0.2	0.5	4.2	7.8	11.6	15.3	19.0	23.0
	175°		10.7	—	—	—	—	—	—	—	—
K=6 A=	90°					0.6	1.0	1.4	2.0	2.5	3.3
	150°	0	0	0.2	0.4	3.2	6.8	10.6	14.3	18.0	22.0
	175°		9.7	—	—	—	—	—	—	—	—
K=7 A=	90°					0.5	0.9	1.3	1.8	2.4	3.0
	150°	0	0	0.2	0.4	2.2	5.8	9.6	13.3	17.0	21.0
	175°		8.7	—	—	—	—	—	—	—	—
K=7.5 A=	90°					0.5	0.9	1.2	1.8	2.3	2.9
	150°	0	0	0.2	0.3	1.7	5.3	9.1	12.8	16.5	20.5
	175°		8.7	—	—	—	—	—	—	—	—

MA2A3C99 L寸法最小値

■150°:扉厚38mm以下、175°:扉厚40mm以下はそれぞれL寸法は必要ありません。

スライドヒンジ MFA-U 105° 35φ ワンタッチタイプ

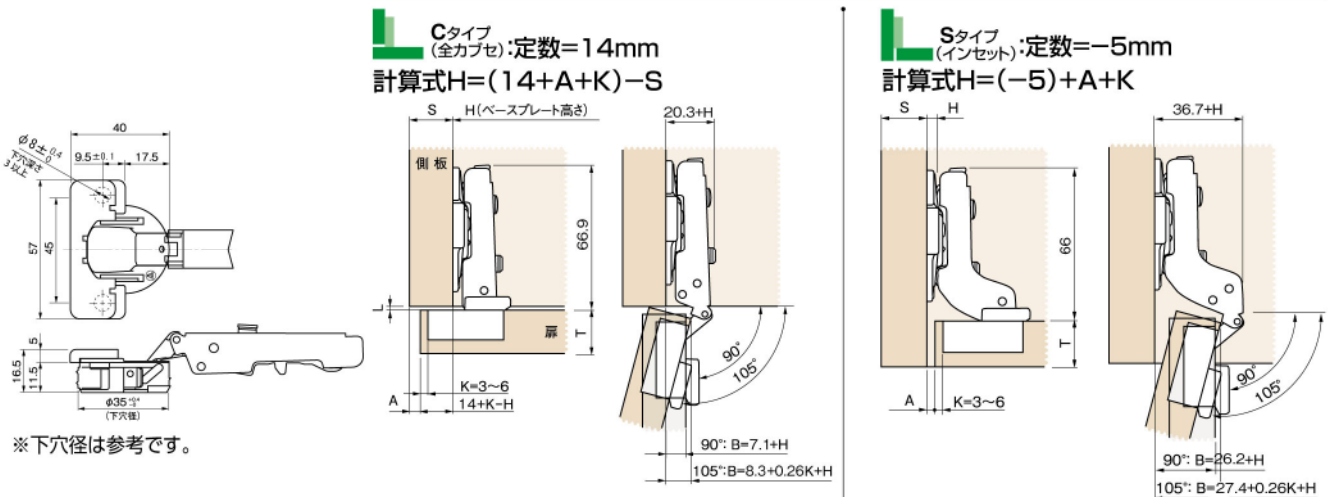
カップワンタッチスライドヒンジ

- 金具の取り付け・扉の吊り込み時、工具不要のワンタッチ取り付け
- 扉の取り外しは簡単レバー式
- 3次元調整 (ベースプレートにより2次元調整)

※扉の材質(硬さ)により下穴径を変える必要があります。

種 類	開き角度	カブセ	定数	キャッチ	品 名	品 番	梱包単位
	105°	 全カブセ	14	付	MFA6AU6C99	3372619EA	140個
	105°	 インセット	-5	付	MFA6AU6S99	3372639EA	125個

ベースプレート必要高さ計算方法・扉90°・105°開角突出寸法



※B寸法: 扉の左右調整をしていない出荷状態の寸法です。※扉の左右調整: 吊り元方向1mm、戸先方向3mm(合計4mm/m)

MFA6AU6C99 A寸法最小値

扉厚(T)	開角度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3	~90°	0.6	0.7	0.9	1.2	1.4	1.7	2.0	2.4	2.8	3.3	3.9	4.6	5.4	6.2	7.1	8.0
	105°	0.6	0.7	0.9	1.2	1.4	1.7	2.0	2.4	2.8	3.4	4.7	6.0	7.3	8.6	9.9	11.2
K=4	~90°	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	1.6	2.0	2.3	2.7	3.1	3.7	4.3	5.0	5.8	6.6	7.5
	105°	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	1.6	2.0	2.3	2.7	3.1	3.7	5.0	6.3	7.6	8.9	10.2
K=5	~90°	0.5	0.7	0.9	1.1	1.3	1.6	1.9	2.2	2.6	3.0	3.5	4.1	4.7	5.4	6.2	7.0
	105°	0.5	0.7	0.9	1.1	1.3	1.6	1.9	2.2	2.6	3.0	3.5	4.1	5.3	6.6	7.9	9.2
K=6	~90°	0.5	0.7	0.9	1.1	1.3	1.6	1.8	2.2	2.5	2.9	3.4	3.9	4.5	5.1	5.8	6.6
	105°	0.5	0.7	0.9	1.1	1.3	1.6	1.8	2.2	2.5	2.9	3.4	3.9	4.5	5.6	6.9	8.2

MFA6AU6C99 L寸法最小値

扉厚(T)	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3 L=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.1	0.3	0.6	0.8	1.1
K=4 L=	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0.5	0.8	1.0	1.3	1.5	1.8	2.1
K=5 L=	0	0	0	0	0.2	0.4	0.7	1.0	1.2	1.5	1.7	2.0	2.2	2.5	2.8	3.0
K=6 L=	0.1	0.4	0.6	0.9	1.1	1.4	1.7	1.9	2.2	2.4	2.7	3.0	3.2	3.5	3.7	4.0

スライドヒンジ MKA 105° 40φ ワンタッチタイプ

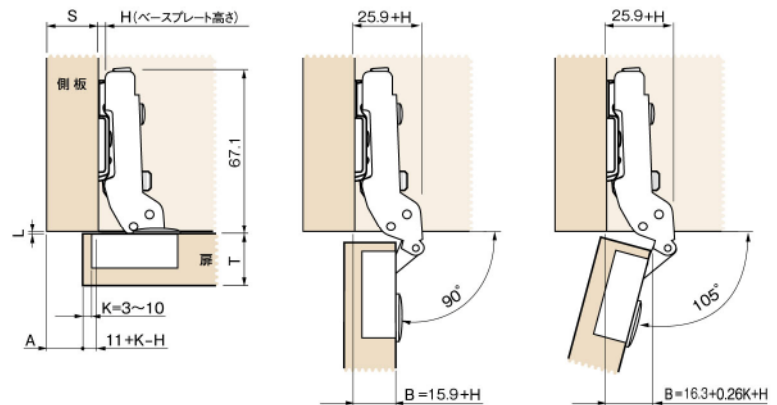
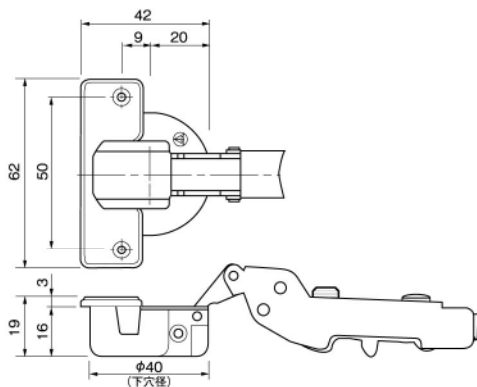
厚扉用スライドヒンジ

- 扉の吊り込み時、工具不要のワンタッチ取り付け
- 扉の取り外しは簡単レバー式
- キャッチ(パネ)付・無の2タイプ
- 3次元調整可能(ベースプレートにより2次元調整)

種 類	開き角度	カブセ	定数	キャッチ	品 名	品 番	梱包単位
	105°	 半カブセ	11	付	MKA6A7L99	3460729	150個
				無	MKA6A5L99	3460529	

ベースプレート必要高さ計算方法・扉90°・105°開角突出寸法

 Lタイプ
(半カブセ) : 定数=11mm
計算式 $H = (11 + A + K) - S$



※B寸法:扉の左右調整をしていない出荷状態の寸法です。
※扉の左右調整:吊り元方向1mm、戸先方向3mm(合計4mm/m)

MKA6A7L99 A寸法最小値

扉厚(T)	開角度	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3 A=	~90°	0.6	0.8	1.0	1.1	1.3	1.5	1.7	1.9	2.2	2.4	2.7
	105°										3.3	4.6
K=4 A=	~90°	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5	1.6	1.9	2.1	2.4	2.7
	105°											3.6
K=5 A=	~90°	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.4	1.6	1.9	2.1	2.4	2.6
	105°											
K=6 A=	~90°	0.6	0.7	0.9	1.1	1.3	1.4	1.6	1.8	2.1	2.3	2.6
	105°											
K=7 A=	~90°	0.5	0.7	0.9	1.1	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.3	2.6
	105°											
K=8 A=	~90°	0.5	0.7	0.9	1.1	1.2	1.4	1.6	1.7	2.0	2.3	2.5
	105°											
K=9 A=	~90°	0.5	0.7	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6	1.7	2.0	2.2	2.5
	105°											
K=10 A=	~90°	0.5	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	1.5	1.7	1.9	2.2	2.5
	105°											

MKA6A7L99 L寸法最小値

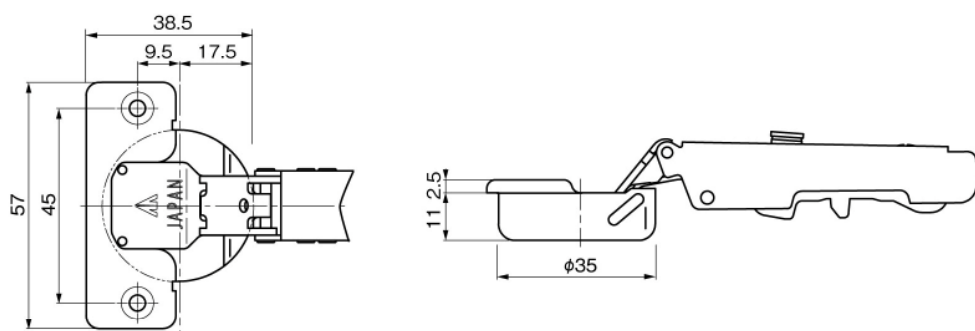
扉厚(T)	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3 L=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K=4 L=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K=5 L=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K=6 L=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K=7 L=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K=8 L=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K=9 L=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0.6
K=10 L=	0	0	0	0	0	0.2	0.5	0.8	1.0	1.3	1.5

スライドヒンジ MWA 105° 35φ ワンタッチタイプ ダンパー(グリッサンド2)用

開き戸ダンパー(グリッサンド2)専用スライドヒンジ

- 開き戸ダンパー(グリッサンド2)取り付け可能
- 扉の吊り込み時、工具不要のワンタッチ取り付け
- 扉の取り外しは簡単レバー式
- キャッチ(パネ)付・無の2タイプ
- 3次元調整(ベースプレートにより2次元調整)

種 類	開き角度	カブセ	定数	キャッチ	品 名	品 番	梱包単位
	105°	 全カブセ	14	付	MWA6HN7C99	3417719E	200個
				無	MWA6HN5C99	3417519E	
	105°	 インセット	-5	付	MWA6HN7S99	3419719E	200個
				無	MWA6HN5S99	3419519E	



MWA6HN7C99 A寸法最小値

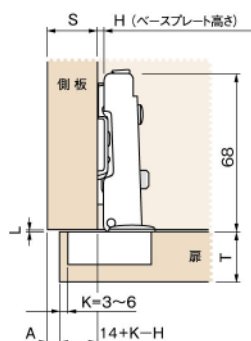
扉厚(T)	開角度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
		15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3	A=	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	~90°	0.5	0.7	1.0	1.3	1.7	2.1	2.7	3.5	4.3	5.1	6.0	6.9	7.8	8.7	9.6	10.5
K=4	A=	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	105°	0.5	0.7	0.9	1.2	1.6	2.0	2.5	3.1	3.9	4.7	5.5	6.3	7.2	8.1	9.0	9.9
K=5	A=	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	~90°	0.5	0.7	0.9	1.2	1.6	2.0	2.5	3.1	3.9	4.7	5.5	6.3	7.2	8.1	9.0	9.9
K=6	A=	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	105°	0.5	0.6	0.9	1.2	1.5	1.9	2.3	2.9	3.6	4.3	5.1	5.9	6.7	7.6	8.4	9.3
K=6	A=	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	105°	0.5	0.6	0.9	1.1	1.4	1.8	2.2	2.7	3.3	4.0	4.7	5.5	6.3	7.1	7.9	8.8

MWA6HN7C99 L寸法最小値

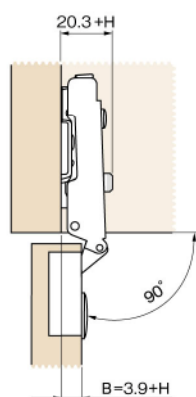
扉厚(T)	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3 L=	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.3	1.6	1.9	2.1	2.4	2.6	2.9	3.1	3.4	3.7	3.9
K=4 L=	1.0	1.3	1.5	1.8	2.0	2.3	2.6	2.8	3.1	3.3	3.6	3.9	4.1	4.4	4.6	4.9
K=5 L=	2.0	2.2	2.5	2.7	3.0	3.3	3.5	3.8	4.0	4.3	4.6	4.8	5.1	5.3	5.6	5.9
K=6 L=	2.9	3.2	3.5	3.7	4.0	4.2	4.5	4.8	5.0	5.3	5.5	5.8	6.0	6.3	6.6	6.8

ベースプレート必要高さ計算方法・扉90°・105°開角突出寸法

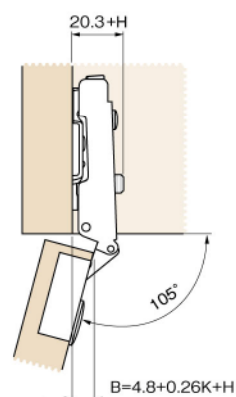
Cタイプ
(全カブセ): 定数=14mm
計算式 $H = (14 + A + K) - S$



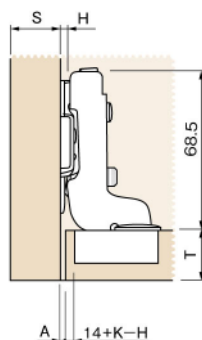
90°



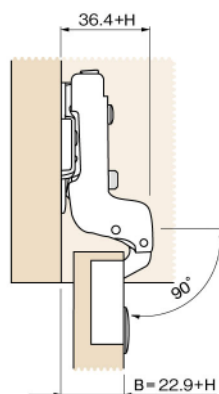
105°



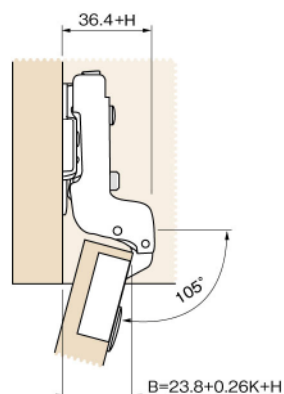
Sタイプ
(インセット): 定数=-5mm
計算式 $H = (-5) + A + K$



90°



105°



※B寸法:扉の左右調整をしていない出荷状態の寸法です。

MWA6HN7S99 A寸法最小値

扉厚(T)	開角度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3	A= ~90°	0.6	0.8	1.0	1.4	1.7	2.2	2.8	3.5	4.3	5.2	6.0	6.9	7.8	8.7	9.6	10.6
	A= 105°						2.4	3.7	5.0	6.3	7.6	8.9	10.2	11.5	12.8	14.1	15.4
K=4	A= ~90°	0.5	0.8	1.0	1.3	1.7	2.1	2.6	3.2	3.9	4.7	5.5	6.4	7.3	8.1	9.0	9.9
	A= 105°						2.7	4.0	5.3	6.6	7.9	9.2	10.5	11.8	13.1	14.4	
K=5	A= ~90°	0.5	0.7	1.0	1.2	1.6	2.0	2.4	3.0	3.6	4.4	5.1	5.9	6.8	7.6	8.5	9.4
	A= 105°								4.3	5.6	6.9	8.2	9.5	10.8	12.1	13.4	
K=6	A= ~90°	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5	1.9	2.3	2.8	3.4	4.0	4.8	5.5	6.3	7.1	8.0	8.9
	A= 105°											5.9	7.2	8.5	9.8	11.1	12.4

MWA6HN7S99 L寸法最小値

扉厚(T)		15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3	L=	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.4	1.6	1.9	2.1	2.4	2.6	2.9	3.2	3.4	3.7
K=4	L=	1.0	1.0	1.3	1.5	1.8	2.1	2.3	2.6	2.8	3.1	3.4	3.6	3.9	4.1	4.4	4.6
K=5	L=	1.7	2.0	2.3	2.5	2.8	3.0	3.3	3.5	3.8	4.1	4.3	4.6	4.8	5.1	5.4	5.6
K=6	L=	2.7	3.0	3.2	3.5	3.7	4.0	4.3	4.5	4.8	5.0	5.3	5.5	5.8	6.1	6.3	6.6

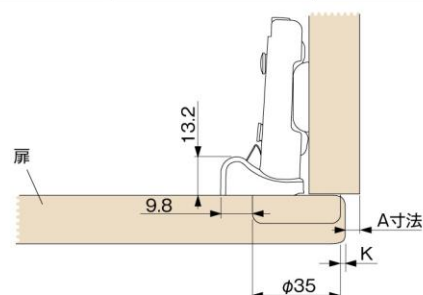
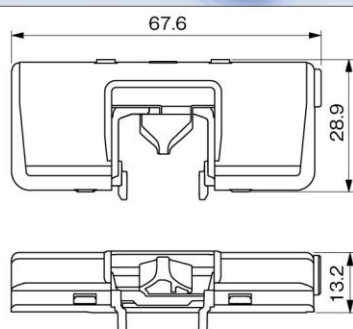
グリッサンド-2

MWAに取り付けるソフトクローズ機能金具

- MWA105°(専用スライドヒンジ)のカップ部にワンタッチ着脱
- 取り付けに特殊工具・追加加工が不要
- 調整機能付

グリッサンド-2規格表

種 類	品 名	品 番	材 質	処理・色	梱包数
	グリッサンド-2 TL-110	MTL00050	亜鉛ダイカスト/ プラスチック	ニッケルメッキ	200個



調整方法

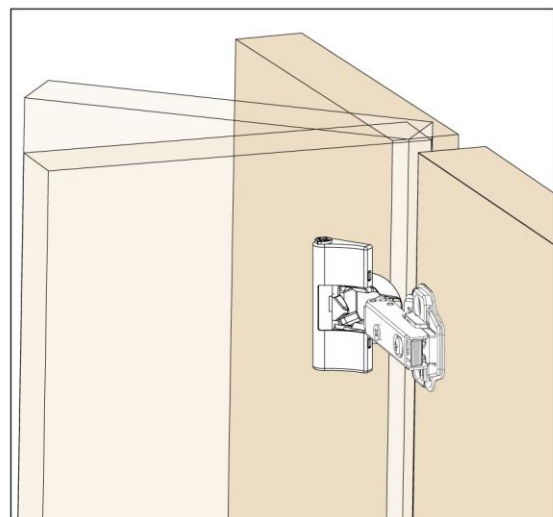
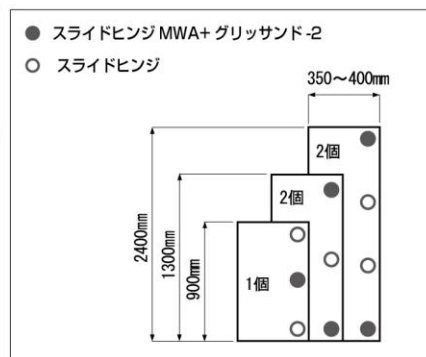
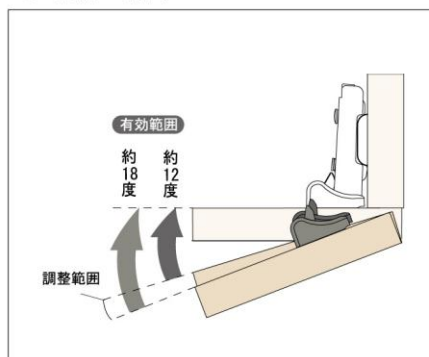
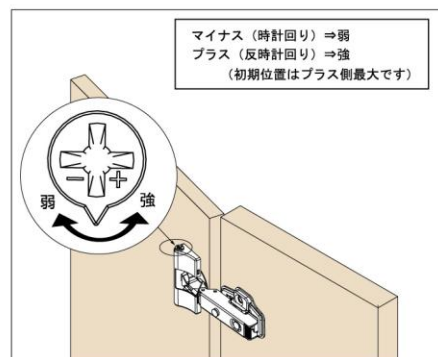
■ 調整ネジを回すことでソフトクローズ機能の調整ができます。

ソフトクローズ機能効果範囲

■ ダンピングの起動位置の調整が可能です。
(+で増加、-で減少)

使用数

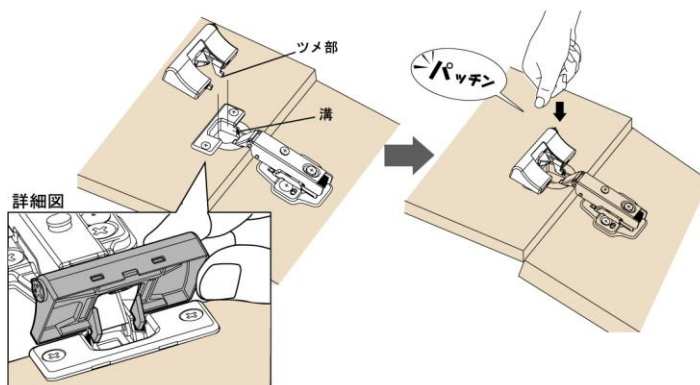
■ 扉サイズによる取付け位置及び数量の目安です。



取り付け方法

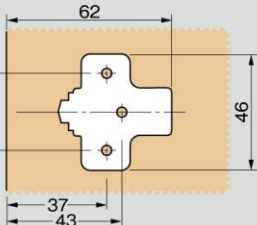
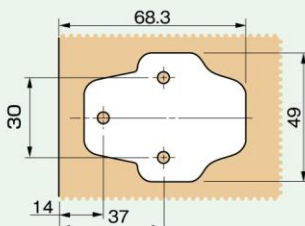
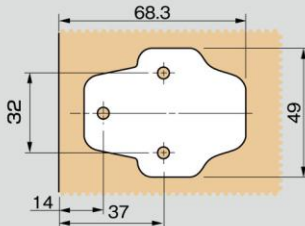
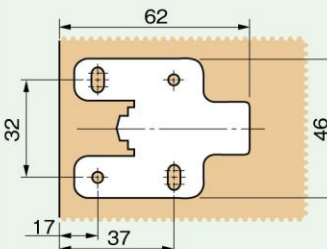
■スライドヒンジ MWA とセットで使用します。

- ①下図のように、スライドヒンジカーブ面の溝にグリッサンド-2のツメ部を差し込んで下さい。
- ②グリッサンド-2をパチンと音がするまでカップ側に倒します。



ベースプレート BA 〈ワンタッチシリーズ〉

■ワンタッチシリーズベースプレート一覧

ベースプレート	品 名			品 番	取付寸法
	形式と材質	高さ(H)	表面処理		
 クロスタイプ	BA230Z	0		4623004A	
		3		4623034	
	BA232Z	0		4623204	
 クロスタイプ上下調整式/調整量上下各1.5mm計3mm	BATPOH	R(1.5)	4 ニッケルメッキ	4638014	
		3		4638034	
		5		4638054	
		9		4638094	
 クロスタイプ上下調整式/調整量上下各1.5mm計3mm	BATP2H	R(1.5)		4638214	
		3		4638234	
		5		4638254	
		9		4638294	
 スクエアタイプ上下調整式/調整量上下各1.5mm計3mm	BA4T4Z	0		4640404	
		3		4640434	

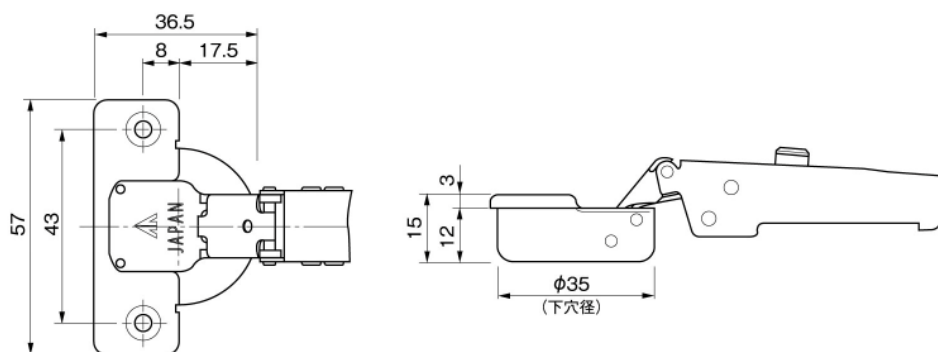
※インセットタイプ使用の場合は、ねじ穴寸法+扉厚です。

スライドヒンジ MF 105° 35φ ネジ止め式

簡単ねじ止め式スライドヒンジ

- 経済的なタイプ
- キャッチ (バネ) 付・無の2タイプ
- 3次元調整 (ベースプレートにより2次元調整)

種 類	開き角度	カブセ	定数	キャッチ	品 名	品 番	梱包単位
	105°	 全カブセ	14	付	MF6H7C99	1663709M	250個
				無	MF6H5C99	1663519M	
	105°	 半カブセ	5	付	MF6H7L99	1663729	250個
				無	MF6H5L99	1663529	
	105°	 インセット	-4.5	付	MF6H7S99	1663739	200個
				無	MF6H5S99	1663539	



MF6H7C99 A寸法最小値

屏厚(T)		15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
A=	開角度																	
	K=3	~90°	0.4	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.5	3.0	3.6	4.4	5.2	6.1	6.9	7.8
105°		3.5										4.8	6.1	7.4	8.7	10.0	11.3	
K=4	A=	~90°	0.4	0.6	0.7	0.9	1.2	1.4	1.7	2.1	2.4	2.9	3.4	4.1	4.8	5.6	6.4	7.3
		105°										3.6	5.1	6.4	7.7	9.0	10.3	
K=5	A=	~90°	0.4	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	1.7	2.0	2.3	2.8	3.8	4.5	5.2	6.0	6.8	
		105°										4.1	5.4	6.7	8.0	9.3		
K=6	A=	~90°	0.4	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	1.6	1.9	2.3	2.7	3.1	3.6	4.2	4.9	5.6	6.4
		105°										5.4	5.7	7.0	8.3			

MF6H7L99 A寸法最小値

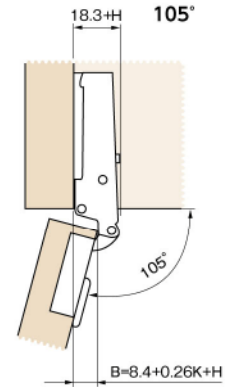
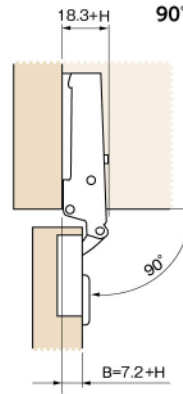
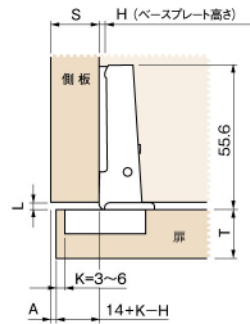
壁厚 (T)		15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	開角度																	
K=3	A=	~90°	0.3	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	1.7	2.0	2.4	2.9	3.5	4.3	5.1	6.0	6.8	7.7
		105°										3.6	4.9	6.2	7.5	8.7	10.1	11.4
K=4	A=	~90°	0.3	0.5	0.7	0.8	1.1	1.3	1.6	1.9	2.3	2.7	3.3	3.9	4.7	5.5	6.3	7.2
		105°										3.9	5.2	6.5	7.7	9.1	10.4	
K=5	A=	~90°	0.3	0.5	0.6	0.8	1.0	1.3	1.6	1.9	2.2	2.6	3.1	3.7	4.4	5.1	5.9	6.7
		105°										4.2	5.5	6.7	8.1	9.4		
K=6	A=	~90°	0.3	0.5	0.6	0.8	1.0	1.3	1.5	1.8	2.2	2.5	3.0	3.5	4.1	4.8	5.5	6.3
		105°										4.5	5.7	7.1	8.4			

MF6H7S99 A寸法最小値

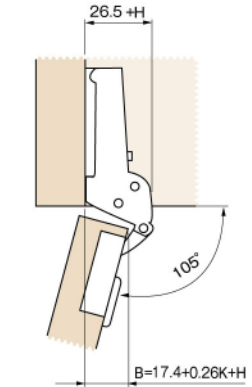
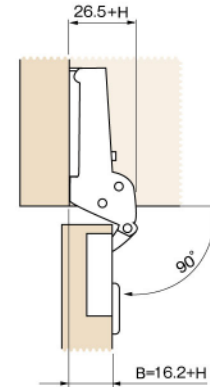
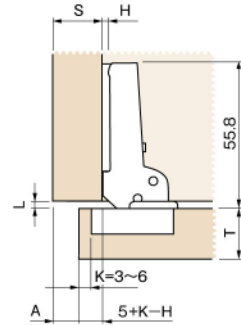
厚度 (T)	傾角度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
		K=3	A=	~90° 105°	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.6	0.8	1.0	1.3 2.2	1.6 3.5	2.3 4.8	3.1 6.1	4.0 7.4	4.9 8.7
K=4	A=	~90° 105°	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.6	0.7	1.0	1.2	1.5 2.5	1.9 3.8	2.7 5.1	3.5 6.4	4.3 7.7	5.2 9.0	6.1 10.3
K=5	A=	~90° 105°	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8 2.8	2.3 4.1	3.1 5.4	3.9 6.7	4.7 8.0	5.6 9.3
K=6	A=	~90° 105°	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.9	1.2	1.4	1.8	2.2 3.1	2.8 4.4	3.5 5.7	4.3 7.0	5.1 8.3

ベースプレート必要高さ計算方法・扉90°・105°開角突出寸法

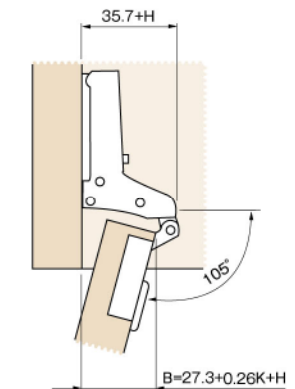
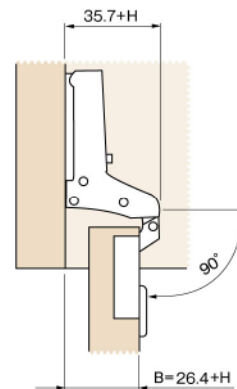
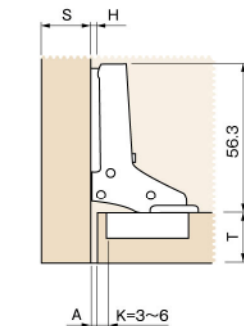
Cタイプ
(全カブセ): 定数=14mm
計算式 $H=(14+A+K)-S$



Lタイプ
(半カブセ): 定数=5mm
計算式 $H=(5+A+K)-S$



Sタイプ
(インセット): 定数=-4.5mm
計算式 $H=(-4.5)+A+K$



※B寸法: 扉の左右調整をしていない出荷状態の寸法です。

MF6H7C99 L寸法最小値

扉厚(T)	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3 L=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.3	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6
K=4 L=	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.3	0.5	0.8	1.3	1.6	1.8	2.3	2.6
K=5 L=	0	0	0.2	0.4	0.7	1.0	1.2	1.5	1.7	2.0	2.3	2.5	2.8	3.0	3.3	3.6
K=6 L=	0.6	0.9	1.2	1.4	1.7	1.9	2.2	2.4	2.7	3.0	3.2	3.5	3.7	4.0	4.3	4.5

MF6H7L99 L寸法最小値

扉厚(T)	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3 L=	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.3	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6	1.9
K=4 L=	0	0	0	0	0	0.3	0.5	0.8	1.0	1.3	1.6	1.8	2.1	2.3	2.6	2.8
K=5 L=	0	0.2	0.4	0.7	1.0	1.2	1.5	1.7	2.0	2.3	2.5	2.8	3.0	3.0	3.6	3.8
K=6 L=	0.9	1.2	1.4	1.7	1.9	2.2	2.4	2.7	3.0	3.2	3.5	3.7	4.0	4.0	4.5	4.8

MF6H7S99 L寸法最小値

扉厚(T)	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3 L=	0	0	0.1	0.4	0.6	0.9	1.1	1.4	1.7	1.9	2.2	2.4	2.7	3.0	3.2	3.5
K=4 L=	0.6	0.8	1.1	1.3	1.6	1.9	2.1	2.4	2.6	2.9	3.1	3.4	3.7	3.9	4.2	4.4
K=5 L=	1.5	1.8	2.0	2.3	2.6	2.8	3.1	3.3	3.6	3.9	4.1	4.4	4.6	4.9	5.1	5.4
K=6 L=	2.5	2.7	3.0	3.3	3.5	3.8	4.0	4.3	4.6	4.8	5.1	5.3	5.6	5.9	6.1	6.4

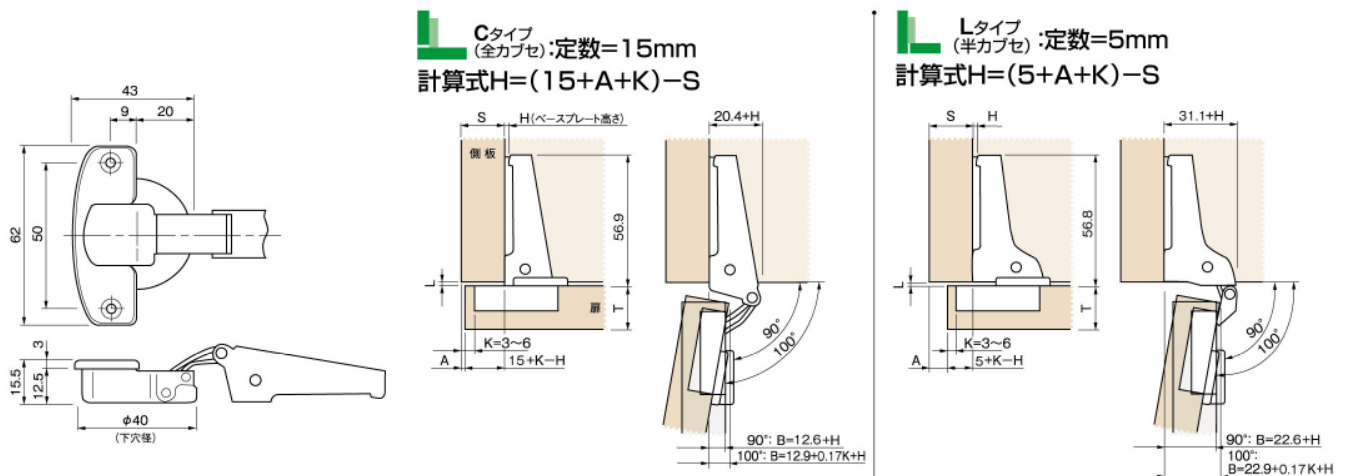
スライドヒンジ MR 100° 40φ ネジ止め式

厚扉用スライドヒンジ

- 簡単ねじ止め式スライドヒンジ
- 経済的なタイプ
- 3次元調整(ベースプレートにより2次元調整)

種 類	開き角度	カブセ	定数	キャッチ	品 名	品 番	梱包単位
	100°	 全カブセ	14	無	MR5B5C99	3152519	200個
	100°	 半カブセ	5	無	MR5B5L99	3152529	

ベースプレート必要高さ計算方法・扉90°・100°開角突出寸法



MR5B5C99 A寸法最小値

扉厚 (T)	開角度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3	A= ~90°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.3	1.6
	A= 100°																2.8
K=4	A= ~90°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.1	1.3	1.5
	A= 100°																1.8
K=5	A= ~90°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.1	1.3	1.5
	A= 100°																
K=6	A= ~90°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5
	A= 100°																

MR5B5L99 A寸法最小値

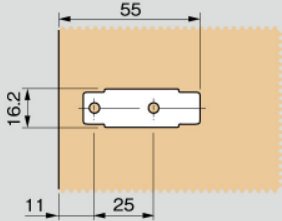
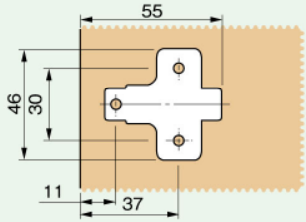
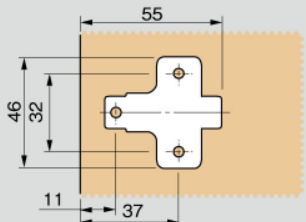
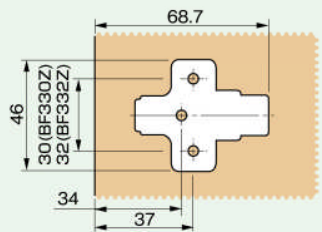
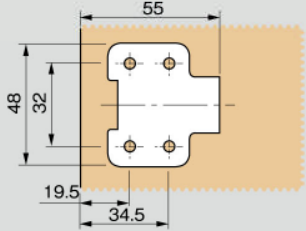
扉厚 (T)	開角度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
K=3	A= ~90°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.3	1.6
	A= 100°																2.8
K=4	A= ~90°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.1	1.3	1.5
	A= 100°																1.8
K=5	A= ~90°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.1	1.3	1.5
	A= 100°																
K=6	A= ~90°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5
	A= 100°																

L寸法最小値

■MR100°: L寸法は必要ありません。

ベースプレート BF <MF・MR 用>

■MF・MRシリーズベースプレート仕様一覧

ベースプレート	品 名			品 番	取付寸法
	形式と材質	高さ(H)	表面処理		
 ストレートタイプ固定式	BF125Z	0		1612504	
		3		1612534	
 クロスタイプ固定式	BF230Z	0		1623004	
		3		1623034	
		6		1623064R	
		N(12)		1623124	
 クロスタイプ固定式	BF232Z	0	4 ニッケルメッキ	1623204	
		6		1623264	
 クロスタイプ上下調整式/調整量上下各1.5mm計3mm	BF330Z	0		1633004	
		3		1633034	
	BF332Z	0		1633204	
 スクエアタイプ(プレス加工)	BF4T4H	0		1639404	
		3		1639434	
		5		1639454	

※インセットタイプ使用の場合は、ねじ穴寸法+扉厚です。

シリンダーダンパー / サイドダンパー調整付

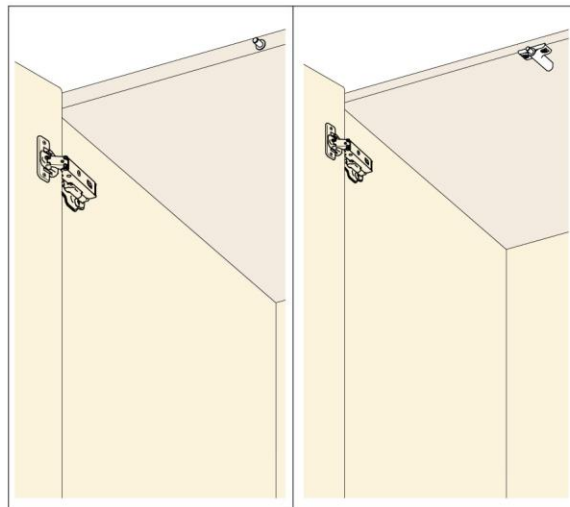
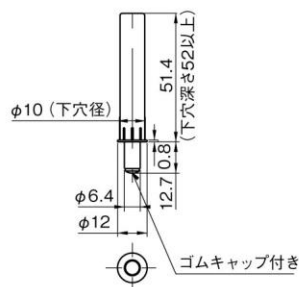
家具の扉を静かに閉める開き扉用ダンパー



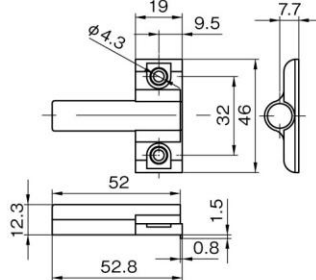
シリンダーダンパー規格表

品名	色	製品番号	材質	梱包単位
シリンダーダンパー	白	8002031	プラスチック	1,000
シリンダーダンパーアダプター	グレー	8002044		

シリンダーダンパー



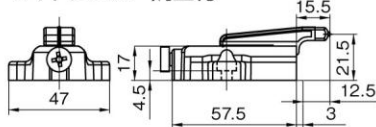
シリンダーダンパーアダプター



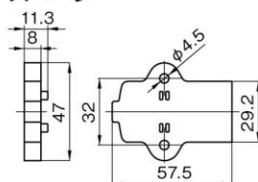
サイドダンパー調整付・スペーサー規格表

品名	色	製品番号	材質	梱包単位
サイドダンパー調整付	白	5563000	プラスチック・軟鋼材	200
スペーサー		5563100	プラスチック	500

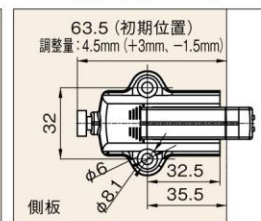
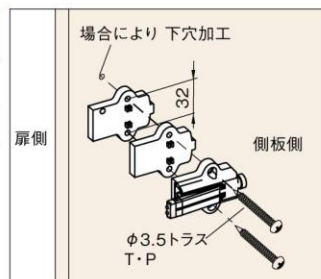
サイドダンパー調整付



スペーサー



【取り付け位置】



本体使用ビス：
「φ3.5トラスT・P」又は
「5563204 6.3×15.5 D=8 NU
(下穴φ5必須)」

スペーサー 使用数量一覧

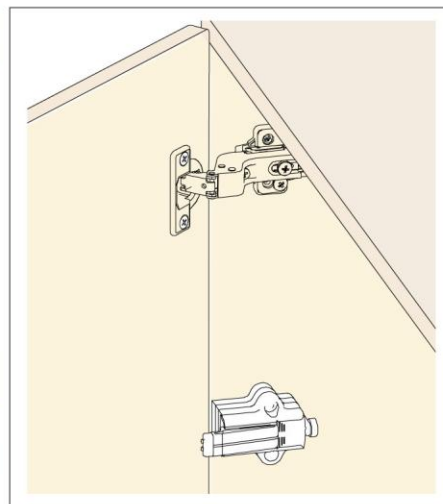
		ベースプレート高さ					
		0	1.5	3	5	9	
スライド ヒンジ	全カブセ	不要	不要	不要	不要	不要	
	半カブセ						
	インセット						

※カブセ量・座の高さによって、スペーサー数量を変えてください。スライドレンジの調整は含みません。

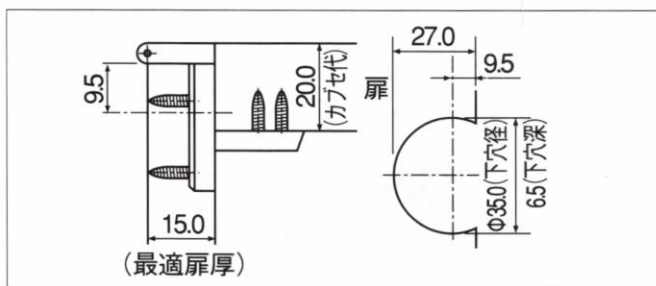
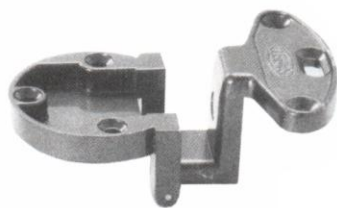
スペーサーを入れた場合のビスの長さ

		スペーサー数量		
		0枚	1枚	2枚
ビス長さ		16mm以上	25mm以上	35mm以上

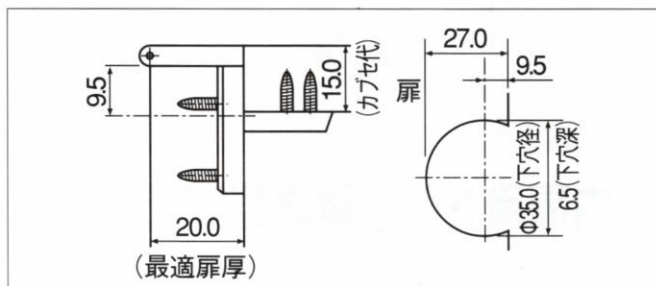
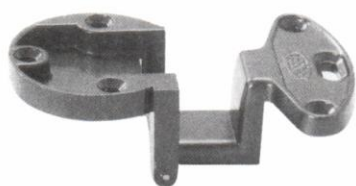
●取り扱い注意事項については別紙資料を御覧ください。



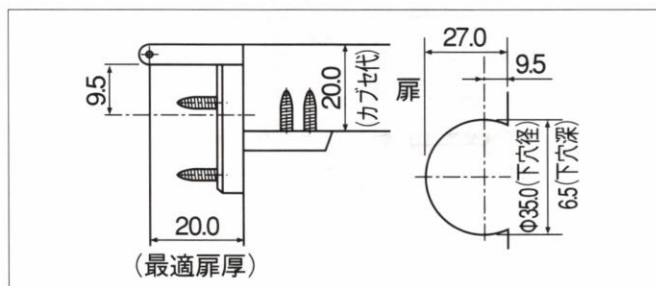
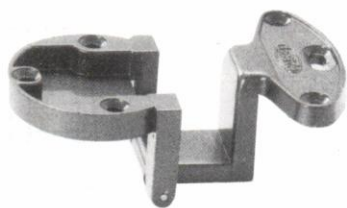
15×20 (φ 35)



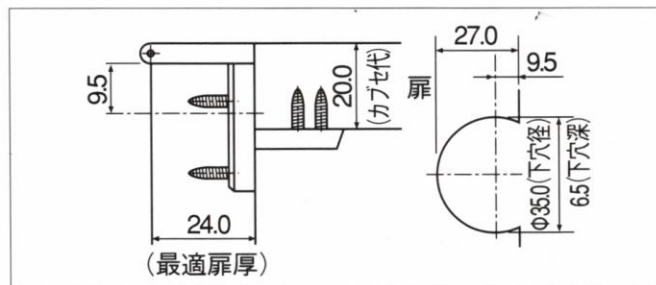
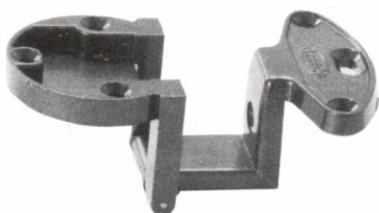
20×15 (φ 35)



20×20 (φ 35)

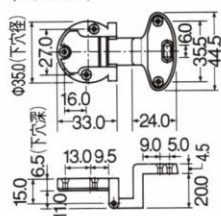


24×20 (φ 35)

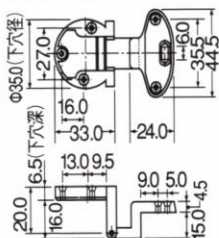


アンゲル丁番

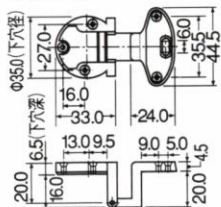
(15×20)



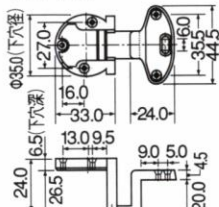
(20×15)



(20×20)

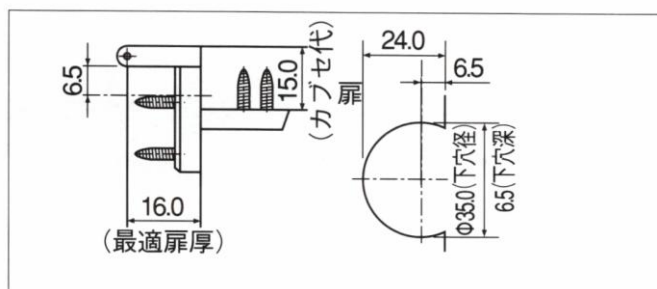
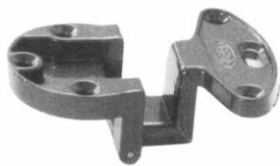


(24×20)



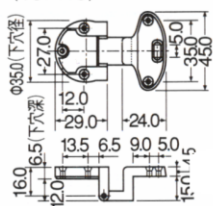
- 材 質:亜鉛合金ダイカスト
- 仕 上:GB 塗装

16×15 (φ35)



アングル丁番

(16×15)

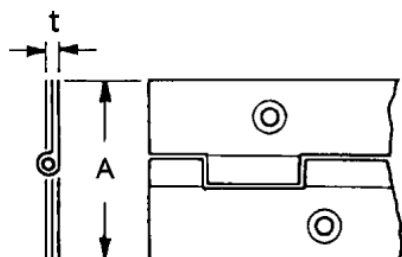
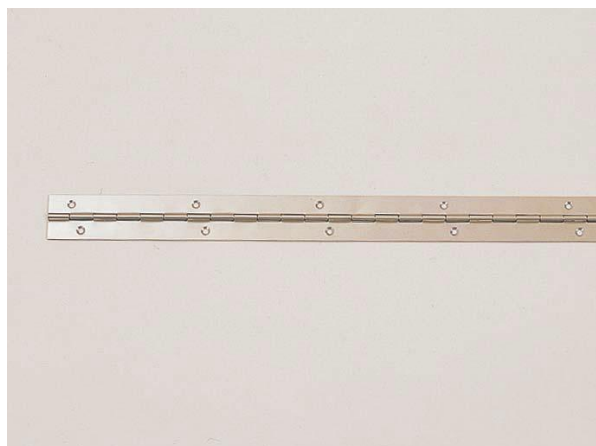


- 材 質:亜鉛合金ダイカスト
- 仕 上:GB 塗装

品番	入数	価格
15x20	小箱 30 個入	720
20x15	小箱 30 個入	720
20x20	小箱 30 個入	720
24x20	小箱 30 個入	720
16x15	小箱 30 個入	720

ステンレス 2枚合長丁番

HG002

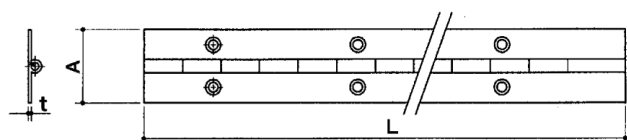
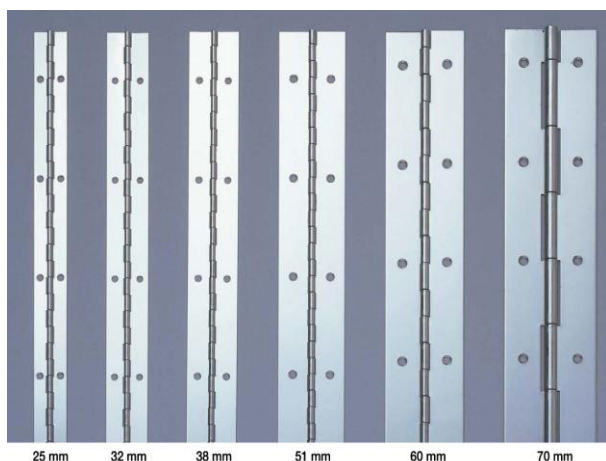


- 材 質: SUS430
- 仕 上: 磨き

品番		t 厚み	本数	価格
サイズ(長さ)	A 幅			
150mm	30	1.0	20	540
180mm			20	590
210mm			20	640
240mm			20	700
270mm			20	760
300mm			20	810
360mm			20	950
450mm			20	1120
600mm			20	1570
750mm			20	1960
900mm			20	2290
1200mm	38	1.2	10	3640
1800mm			10	5520
1200mm			10	5040
1800mm			10	6390
1200mm	45		10	6220
1800mm			10	7730

ステンレス 1枚物長丁番

HG003

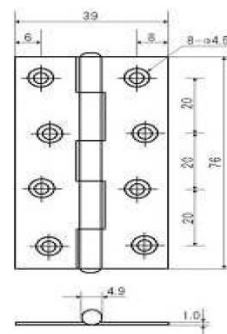
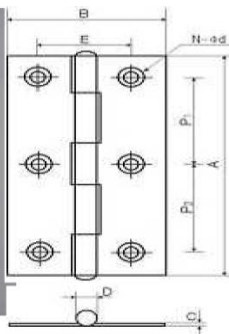


- 材 質: SUS304
- 仕 上: 磨き

品番			本数	価格
A 幅	t 厚み	L 長さ		
25mm	0.8	1872	10	5650
	0.8	2000	10	6340
32mm	0.8	1872	10	6390
	0.8	2000	10	6520
38mm	0.8	1872	10	7400
	0.8	2000	10	7400
	1.5	2000	5	18150
	1.5	2400	5	21840
51mm	1.2	1872	5	11430
	1.2	2000	5	12180
	1.5	2000	5	18480
	1.5	2400	5	25200
60mm	1.5	2000	5	21840
	1.5	2400	5	27890
70mm	2	2000	4	43680
	2	2400	4	45360

ステンレス 薄口丁番

HG004



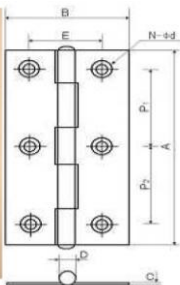
品名	サイズ	材質	仕上	小箱	A	B	C	D	E	P1	P2	N	Φd
ステンレス薄口蝶番	25mm	SUS304	生地	100枚	25.5	21.0	0.8	3.8	14.0	15.5		4	3.5
ステンレス薄口蝶番	32mm	SUS304	生地	100枚	31.5	22.5	0.8	3.8	15.0	21.5		4	3.5
ステンレス薄口蝶番	38mm	SUS304	生地	50枚	38.0	26.0	0.8	3.8	16.5	27.0		4	3.5
ステンレス薄口蝶番	51mm	SUS304	生地	50枚	51.0	30.5	0.9	4.4	18.5	37.0		4	4.0
ステンレス薄口蝶番	51mm	SUS304	生地	50枚	51.0	30.5	0.9	4.4	18.5	18.5	18.5	6	4.0
ステンレス薄口蝶番	64mm	SUS304	生地	50枚	64.0	33.0	0.9	4.4	21.0	23.0	23.0	6	4.0
ステンレス薄口蝶番	76mm	SUS304	生地	50枚	上記図の通り								

品名	価格
25mm	130
32mm	140
38mm	150

品名	価格
51mm(穴4か所)	210
51mm(穴6か所)	220
64mm	250
76mm	460

鉄 薄口丁番

HG005



- 材質:鉄
- 仕上:ユニクロ
ニッケル
GB 塗装
ブロンズ塗装
黒塗装
真鍮メッキ

品名	サイズ	材質	仕上	小箱	A	B	C	D	E	P1	P2	N	Φd
薄口蝶番	25mm	SPCC	※	100枚	25.5	21.2	0.8	3.8	13.5	16.9		4	3.6
薄口蝶番	32mm	SPCC	※	100枚	31.5	23.0	0.8	3.8	14.5	21.9		4	3.6
薄口蝶番	38mm	SPCC	※	100枚	38.0	26.0	0.8	3.8	16.5	27.0		4	3.8
薄口蝶番	51mm	SPCC	※	50枚	51.0	30.5	0.9	4.4	18.5	37.0		4	4.0
薄口蝶番	64mm	SPCC	※	50枚	63.0	33.3	0.95	4.4	20.0	22.9	22.9	6	4.0
薄口蝶番	76mm	SPCC	※	50枚	76.0	41.4	1.0	5.1	24.5	28.5	28.5	6	5.0

品名	サイズ	入り数	価格					
			ユニクロ	ニッケル	GB 塗装	ブロンズ塗装	黒塗装	真鍮メッキ
薄口丁番	25mm	100	60	---	75	75	60	---
薄口丁番	32mm	100	65	---	80	80	65	---
薄口丁番	38mm	100	70	80	85	85	70	80
薄口丁番	51mm	50	75	85	90	90	80	85
薄口丁番	64mm	50	90	95	95	95	85	90
薄口丁番	76mm	50	140	145	140	140	130	---