

2023 年 10 月

お客さま各位

株式会社ミスミ
日本企業体
IM 事業グループ

「積層シム（角型）」販売終了のご案内

拝啓 貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

下記のとおり積層シム（角型）の販売を終了いたしました。

お客さまには設計変更などのご面倒をお掛けいたしますが、何卒ご理解とご協力を賜りますよう謹んでお願い申し上げます。

敬具

記

1. 対象商品

積層シム（角型）フリー指定タイプ（キリ欠き穴タイプ・丸穴タイプ）

※カタログ詳細ページは図 1 をご参照ください。

2. 対象型番

対象型番	材質	タイプ名
CIAHFB / CIFHFB / CICHFB	黄銅 (C2801P)	積層シム -キリ欠き穴タイプ -
CIAHFS / CIFHFS / CICHFS	SUS304	積層シム -キリ欠き穴タイプ -
CIAHCB / CIFHCB / CICHCB	黄銅 (C2801P)	積層シム -丸穴タイプ -
CIAHCS / CIFHCS / CICHCS	SUS304	積層シム -丸穴タイプ -

3. 販売終了時期

2022 年 9 月に販売を終了いたしました。

図1 ミスミ FA用メカニカル標準部品カタログ 2008年度版_抜粋

SQUARE SHIMS

角シム・積層シム(角型)

—フリー指定タイプ(キリ欠き穴タイプ・丸穴タイプ)—

RoHS

●角シム

キリ欠き穴1コ	キリ欠き穴2コ	キリ欠き穴3コ	材質
ASAFR	ASFFR	ASCFR	SPCC相当
ASAFB	ASFFB	ASCFB	黄銅 (C2801P)
ASAFS	ASFFS	ASCFS	SUS304

●積層シム

キリ欠き穴1コ	キリ欠き穴2コ	キリ欠き穴3コ	材質
CIAHFB	CIFHFB	CICHFB	黄銅 (C2801P)
CIAHFS	CIFHFS	CICHFS	SUS304

キリ欠き穴タイプ加工条件
 ① f ≥ 5 ② a ≥ 5 ③ m ≥ 5 ④ n ≥ 5

●角シム

丸穴1コ	丸穴2コ	丸穴3コ	材質
ASACR	ASFCR	ASCCR	SPCC相当
ASACB	ASFCB	ASCCB	黄銅 (C2801P)
ASACS	ASFCS	ASCCS	SUS304

●積層シム

丸穴1コ	丸穴2コ	丸穴3コ	材質
CIAHCB	CIFHCB	CICHCB	黄銅 (C2801P)
CIAHCS	CIFHCS	CICHCS	SUS304

丸穴タイプ加工条件
 ① f ≥ 2 ② a ≥ 2 ③ m ≥ 2 ④ n ≥ 2 ⑤ h ≥ 2

●角シム

厚さ公差

T	SPCC相当	黄銅	SUS304
0.05	—	±0.005	±0.005
0.1	±0.03	±0.02	±0.02
0.2	±0.03	±0.03	±0.03
0.3	±0.04	±0.04	±0.035
0.5	±0.06	±0.05	±0.04
1.0	±0.11	±0.08	±0.05
2.0	±0.17	±0.12	±0.20
3.0	—	±0.15	±0.25

●積層シム

積層タイプのシムです。
 剥離して調整できます。
 剥離方法はP.1326参照

T	T公差
0.5	±0.05
1.0	±0.1

厚さ公差 T

① f ≥ 2 ② a ≥ 2 ③ m ≥ 2 ④ n ≥ 2 ⑤ h ≥ 2

D	D公差
3~50	+0.5 0
51~100	+0.7 0

型式 Type	A 指定1mm単位			B 指定1mm単位			T (選択)	Q(キリ欠き穴タイプ) 選択	D(丸穴タイプ) 指定1mm単位	指定0.1mm単位			
	穴1コ	穴2コ	穴3コ	穴1コ	穴2コ	穴3コ				E	C	P	
角シム —キリ欠き穴タイプ— —丸穴タイプ—	SPCC相当	ASAFR	ASFFR	ASCFR	ASACR	ASFCR	ASCCR	5.8 6.5 7.5 8.5 10.5 12 13 14	15 17 20 21 25 30 31	3~100	7.9~142.1	0~95.0	10.8~134.2 ① 穴1コタイプ ASAFR・ASACR ASAFB・ASACB ASAFS・ASACS CIAHFB・CIAHCS CIAHCB・CIAHCS は指定不要
	黄銅 (C2801P)	ASAFB	ASFFB	ASCFB	ASACB	ASFCB	ASCCB						
	SUS304	ASAFS	ASFFS	ASCFS	ASACS	ASFCS	ASCCS						
積層シム —キリ欠き穴タイプ— —丸穴タイプ—	SPCC相当	CIAHFB	CIFHFB	CICHFB	CIAHCB	CIFHCB	CICHCB	0.5 1.0					
	SUS304	CIAHFS	CIFHFS	CICHFS	CIAHCS	CIFHCS	CICHCS						

4. 代替品・後継品

同シリーズの角シムが代替品となります。(※積層タイプでは御座いません。)

廃止品	代替品	代替品 WEB 商品ページ
CIAHFB	ASAFB	https://jp.misumi-ec.com/vona2/detail/110302677960/
CIFHFB	ASFFB	https://jp.misumi-ec.com/vona2/detail/110302677960/
CICHFB	ASCFB	https://jp.misumi-ec.com/vona2/detail/110302677960/
CIAHFS	ASAFS	https://jp.misumi-ec.com/vona2/detail/110302677960/
CIFHFS	ASFFS	https://jp.misumi-ec.com/vona2/detail/110302677960/
CICHFS	ASCFS	https://jp.misumi-ec.com/vona2/detail/110302677960/
CIAHCB	ASACB	https://jp.misumi-ec.com/vona2/detail/110302678050/
CIFHCB	ASFCB	https://jp.misumi-ec.com/vona2/detail/110302678050/
CICHCB	ASCCB	https://jp.misumi-ec.com/vona2/detail/110302678050/
CIAHCS	ASACS	https://jp.misumi-ec.com/vona2/detail/110302678050/
CIFHCS	ASFCS	https://jp.misumi-ec.com/vona2/detail/110302678050/
CICHCS	ASCCS	https://jp.misumi-ec.com/vona2/detail/110302678050/

以上