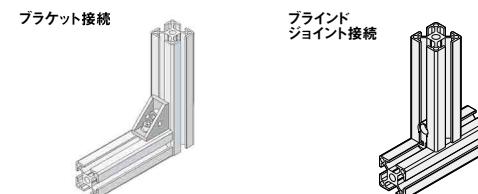


ブラインドジョイント概要

-5シリーズ(溝幅6mm)アルミフレーム用-

アルミフレーム専用サイト [ミスミ アルミフレーム](#) 検索
簡単検索! 技術情報や使用例が多数掲載!
<http://jp.misumi-ec.com/special/alumiframe/>

■ブラインドジョイントの特長
締結がフレームの内部でなされるので、美観に優れます。
また、コーナー内側の干渉が気になる場合やフレームの溝にパネルをはめ込みたい場合に便利です。



■商品一覧表

商品名	タッピングジョイント	スクリュージョイント	センタージョイント
製品写真			
特長	・タッピング穴追加工が必要ありません。 ・最も安価なブラインドジョイントです。	・プレート付きで、確実かつ安価に接続できます。	・幅広い種類のアルミフレームにお使いいただける最も一般的なブラインドジョイントです。
取付図			
材質	SWCH-18A	鉄	SCS13
代表Type	HTJ	HCJ	HMJ
対応フレームNo.	5 6 8 P578	5 6 8 8-45 P578	5 6 8 8-45 P579
ページ数			
フレームに必要な追加工ページ数	レンチ穴 P785	タッピング穴あけ・レンチ穴 P783・P785	M穴 P793
商品名	後入れダブルジョイント	パラレルジョイント	
製品写真			
特長	・2箇所から安定した締結ができます。 ブラインドジョイントの中で最も強固な締結ができます。	・フレームを横に並べて接続ができます。	
取付図	 ジョイントパイプのテバ部分と、 後入れジョイントの突起部により、 上方に引っ張る力が働き、 フレーム同士を締結します。		
材質	SCS13・SUS304相当	SCS13・SUS304	
代表Type	HPJN	HLJ	
対応フレームNo.	5 6 8 8-45 P580	5 6 8 P580	
ページ数			
フレームに必要な追加工ページ数	M穴 P793	L穴 P794	

ブラインドジョイント部品

-タッピングジョイント/スクリュージョイント5シリーズ(溝幅6mm)アルミフレーム用-

①締結方法の詳細はP628・629をご覧ください。
この部品を使用する際に必要な追加工

レンチ穴追加工
P785

タップ穴追加工
P783

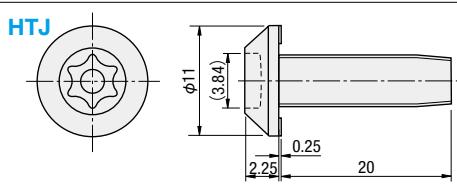
②CADデータフォルダ名: 40_Aluminum_Frames

■特長: フレームへの追加工はレンチ穴のみ。最も安価にご利用頂けるブラインドジョイントです。締結には専用のトルクスピットが必要となります。

■タッピングジョイント



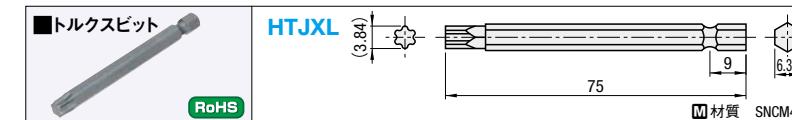
(参考) 本ジョイント使用時のコーナー部



M材 質 SWCH-18A(浸炭焼入)
S表面処理 三価クロメート
*SWCH-18A(冷間圧造用炭素鋼線)

型式	No.	トルクスピット	対応フレーム(下穴径)	適正締付トルク(最大)	¥基準単価	¥スライド単価
HTJ	5	HTJXL25	ø4.2	12N·m	38	33

【例外】使用不可なフレーム
5-2020* 5-2040 5-2060 5-2080 *曲面のあるHFSR5-2020はレンチ穴加工不可の為使用できません。
5-4040 HFS5-4040,HFSB5-4040,HFSF5-4040,NFS5-4040,NFSB5-4040には使用できません。



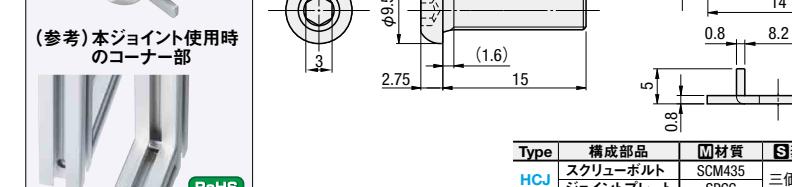
■トルクスピット

HTJXL

M材質 SNCM447

■特長: 単価140円からご用意。コストメリットに優れたブラインドジョイントです。フレームの回り止め機能つきです。

■スクリュージョイント



(参考) 本ジョイント使用時のコーナー部

HCJ(三価クロメート)

Ⓐスクリューボルト

HCJ

構成部品

Ⓐスクリューボルト Ⓛジョイントプレート

HCJ

スクリューボルト SCM435

ジョイントプレート SPCC 三価クロメート

型式	No.	Ⓐスクリューボルト	ⓑジョイントプレート	¥基準単価	¥スライド単価
HCJ	5	M5	5	140	135

【例外】使用不可なフレーム

5-2020* 5-2040 5-2060 5-2080 *曲面のあるHFSR5-2020は

レンチ穴加工不可の為使用できません。

■特長: 追加工のご指定が不要なく、スクリュージョイントが使用できます。(相手側フレームにはレンチ穴が必要となります。)

■スクリュージョイント

組み込み済フレーム

JFSC5-2020L

(左端面スクリュージョイント組込タイプ)

スクリュージョイント

JFSC5-2020W

(両端面スクリュージョイント組込タイプ)

スクリュージョイント

部品名

アルミフレーム A6N01SS-T5 アルマイト処理

スクリュースクリューボルト SCM435 三価クロメート

ジョイントジョイントフレート SPCC

■L=300未満の場合
長さに問わらず表中単価となります。

ex: JFSC5-2020L-200=570円

■L=300以上の場合
下記計算をし価格を算出します。

¥基準単価/m×指定L寸+ジョイント他単価

=販売単価
ex: JFSC5-2020L-1800
⇒470×1.8m+320

=1,160円
(1単位は切り捨て)

型式

- L JFSC5-2020W - 1200

数量区分

標準対応 小口 大口

数量 1~160 161~

出荷日 通常 お見積り

型式

- L JFSC5-2020L

数量区分

標準対応 小口 大口

数量 1~160 161~

出荷日 通常 お見積り

型式

- L JFSC5-2020W

数量区分

標準対応 小口 大口

数量 1~160 161~

出荷日 通常 お見積り

型式

- L JFSC5-2020L

数量区分

標準対応 小口 大口

数量 1~160 161~

出荷日 通常 お見積り

型式

- L JFSC5-2020W

数量区分

標準対応 小口 大口

数量 1~160 161~

出荷日 通常 お見積り

型式

- L JFSC5-2020L

数量区分

標準対応 小口 大口

数量 1~160 161~

出荷日 通常 お見積り

型式

- L JFSC5-2020W

数量区分

標準対応 小口 大口

数量 1~160 161~

出荷日 通常 お見積り

型式

- L JFSC5-2020L

数量区分

標準対応 小口 大口

数量 1~160 161~

出荷日 通常 お見積り

型式

- L JFSC5-2020W

数量区分

標準対応 小口 大口

数量 1~160 161~

出荷日 通常 お見積り

型式

- L JFSC5-2020L

数量区分

標準対応 小口 大口

数量 1~160 161~

出荷日 通常 お見積り

型式

- L JFSC5-2020W

数量区分

標準対応 小口 大口

数量 1~160 161~

出荷日 通常 お見積り

型式

- L JFSC5-2020L

数量区分

標準対応 小口 大口

数量 1~160 161~

出荷日 通常 お見積り

型式

- L JFSC5-2020W

数量区分

標準対応 小口 大口

数量 1~160 161~

出荷日 通常 お見積り

型式

- L JFSC5-2020L

数量区分

標準対応 小口 大口

数量 1~160 161~

出荷日 通常 お見積り

型式

- L JFSC5-2020W

数量区分

標準対応 小口 大口

数量 1~160 161~

出荷日 通常 お見積り

型式

- L JFSC5-2020L

数量区分

標準対応 小口 大口