

TAITOH MACHINERY SHANGHAI CO., LTD.

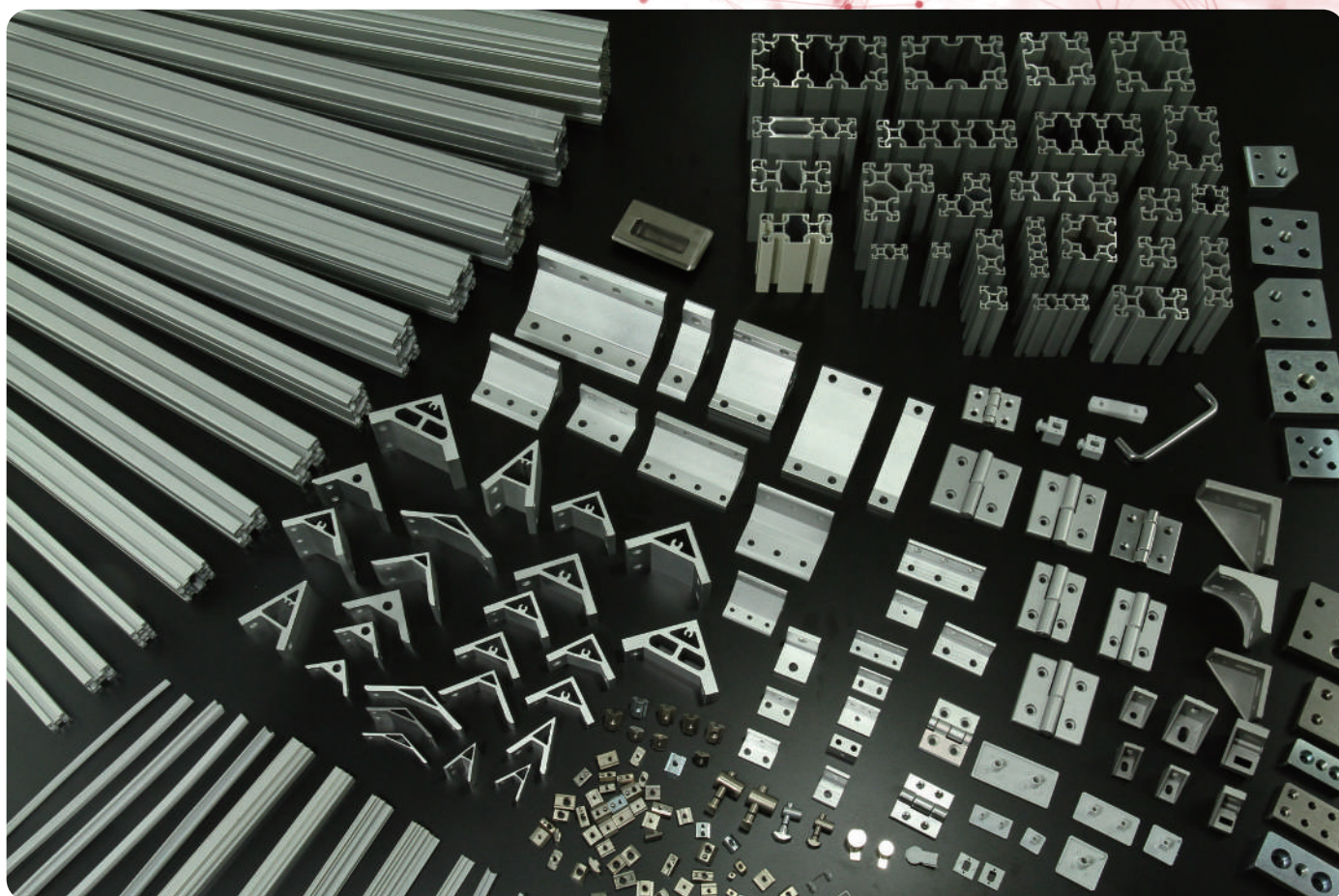
ТАТОН

アルミフレームカタログ



泰東機械(上海)有限公司

◎ タイトウ製アルミフレームの特徴



タイトウ製アルミフレームは、機械各種の架台・装置の躯体・クリーンブース・フェンス・生産設備等に、幅広く使用されております。当社はカタログに記載している製品だけではなく、お客様の必要とされる用途やご要望に応じ、特殊な断面形状や通常ラインナップにないサイズのフレームにつきましても、金型から製造することも可能です。

1.迅速な設計

フレキシブルな選定が可能で、自由なサイズにカットできます。
製作しやすいボルト・ナットを選択しているため、組立工数の時間が短縮できます。

2.美しい外観

当社独自の断面構造により、高剛性でかつ軽量化を実現しております。
フレーム表面は、ブラスト処理のあとアルマイト処理を行っておりますので、美しい表面が長く保たれます。

3.急な仕様変更への対応

組立や分解が簡単なので、急な仕様変更や設計追加の対応が容易となります。

4.豊富な種類

溝幅毎にシリーズ化し、それぞれのサイズを各種取り揃えております。

5.豊富なアクセサリ

用途に応じたアクセサリを豊富に取り揃えており、貴社の設計仕様にお応えできます。
また、特殊なアクセサリを設計製作し、対応させて頂くことも可能です。

6.短いリードタイム

常時在庫を保有しており、短納期かつ面組(半製品)の状態での輸送も可能ですので、
据付先での組立期間を短くすることができます。

7.解体とリサイクル性

一定期間で撤去を必要とする場合は、短時間に解体でき、使用したアルミ材は再利用できますので
リサイクル性にも優れております。

アルミフレーム材がベースとなる製品は、美観的にも優れ、簡便でありローコストで目的に応じた設備に活用できます
是非当社のアルミフレーム製品を、ご採用いただくことを願うと共に、当社へのご用命をお待ちしております。

◎ 業務の流れと特徴

・設計

- ・お客様の仕様のニーズに応じて、ベストな材料・部品・アクセサリなどを選定し、設計致します
- ・豊富な設計経験により、装置架台・ブース・メンテナンス用デッキ・歩廊・手すり・階段などお客様のリードタイム短縮や設計工数の削減に協力させて頂いております。
- ・輸送条件から、据付現場での組立まで考慮した最適な設計を行っております。



・製作・加工・組立

- ・フレームの製作は、400トンから3500トンの押出機で、小さなものから大きなものまでを生産しております。
- ・加工および組立は、当社アルミフレーム専用工場にて材料加工の後、組立まで一貫して行っております。
- ・独自の品質管理手法を導入し、高品質な製品を安価に提供できるシステムを構築して生産しております。
- ・納期は総重量が10トン以上の装置物でも、ご注文後2~3週間で仕上げ、提供することが可能です。



◎ 業務の流れと特徴

・梱包・物流・納入

- ・弊社の豊富な梱包・物流経験で、低コストかつ短納期の納入方法を選定致します。
- ・三国間貿易や保税區、物流園區經由等によりリードタイムやコスト削減に寄与致します。

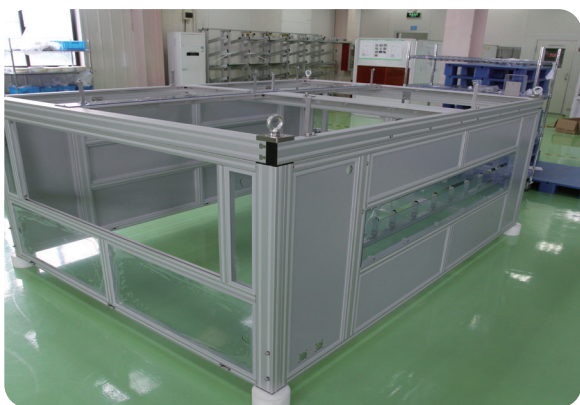
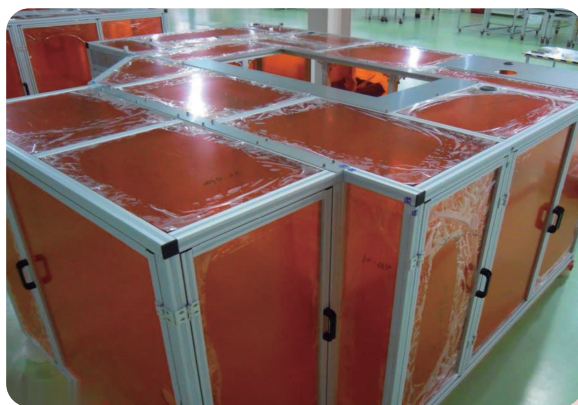
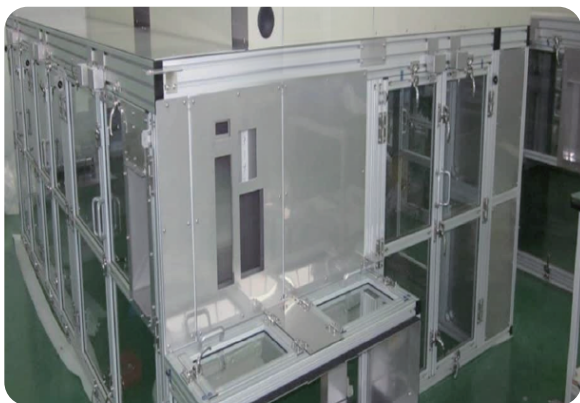


・アフターサービス

- ・面組や組立品で出荷し、また現地組立てサービスを行っております。
- ・日本及び中国国内への人員の派遣も行っております。



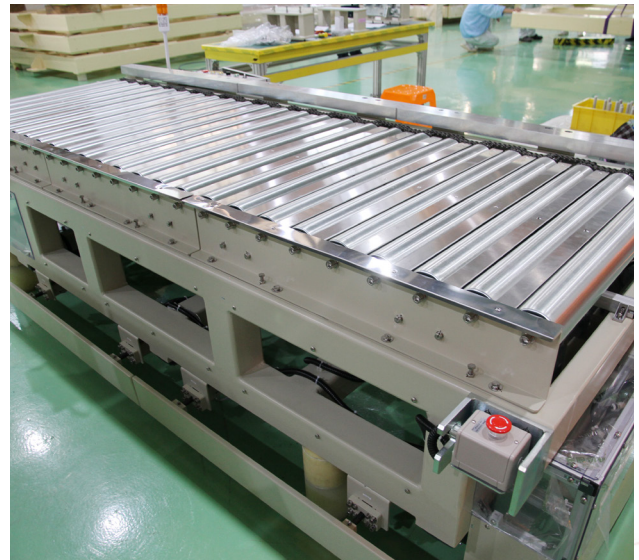
◎ アルミ組立製品のご紹介



◎ その他組立製品のご紹介



◎ 自動化設備

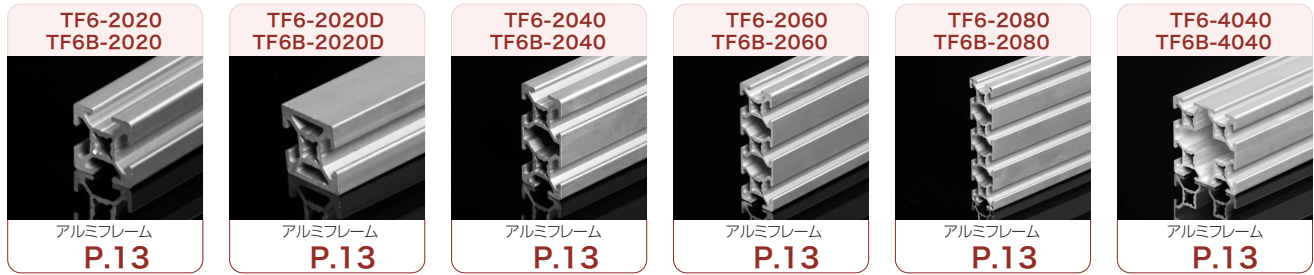


◎ 泰東機械アルミフレーム工場

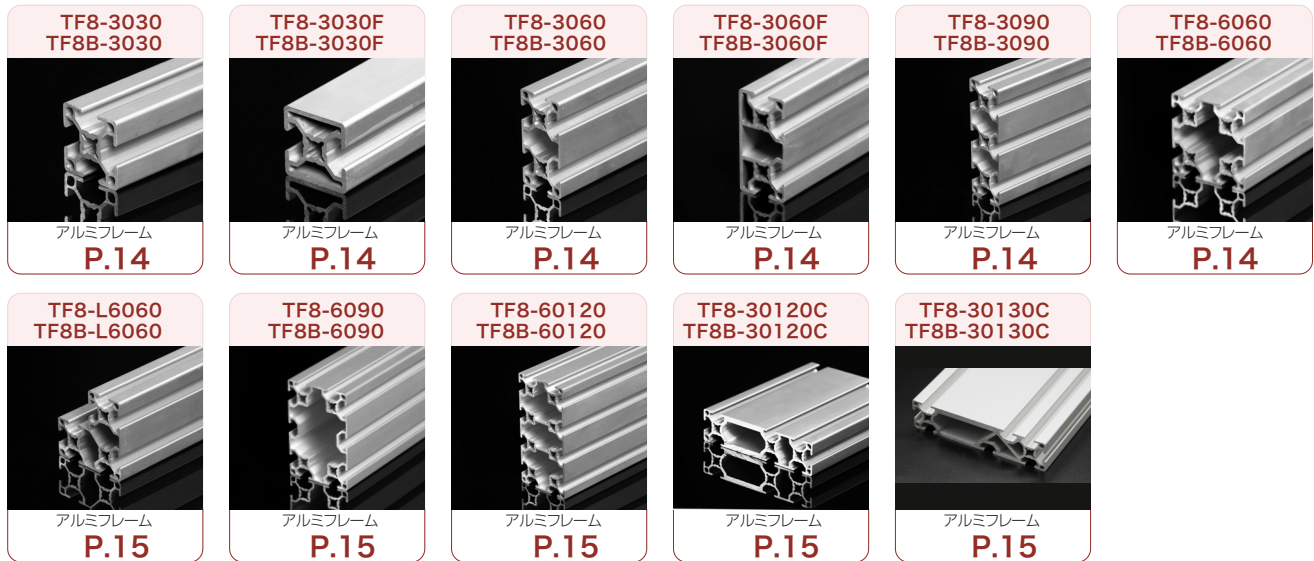


アルミフレーム

TF6 シリーズ



TF8 シリーズ




TF10 シリーズ



各種ブラケット

コーナーブラケット

<p>TLブラケット TF6フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.20</p>	<p>TLブラケット TF8フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.20</p>	<p>TLブラケット TF8フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.20</p>	<p>TLブラケット TF10フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.21</p>	<p>TLHブラケット TF6フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.21</p>	<p>TLHブラケット TF8フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.21</p>
<p>TLHブラケット TF10フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.22</p>	<p>TLNDブラケット TF6フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.22</p>	<p>TLNDブラケット TF8フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.23</p>	<p>TLNDブラケット TF10フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.23</p>	<p>TLXブラケット TF8/10フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.24</p>	<p>TLNブラケット TF10フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.24</p>
<p>TLSHブラケット TF8フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.24</p>	<p>TLSHブラケット TF10フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.25</p>	<p>TLVブラケット TF6フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.25</p>	<p>TLVブラケット TF6フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.25</p>	<p>TLVブラケット TF8フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.26</p>	<p>TLVブラケット TF8フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.26</p>
<p>TLVブラケット TF10フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.26</p>	<p>TLVブラケット TF10フレーム用</p>  <p>コーナーブラケット P.27</p>	<p>ADAブラケット</p>  <p>コーナーブラケット P.28</p>	<p>TLDブラケット</p>  <p>コーナーブラケット P.29</p>		

ナット

<p>TF6~TF10用</p>  <p>先入れナットホルダ P.31</p>	<p>TF8~TF10用</p>  <p>先入れナットホルダ P.31</p>	<p>TF6~TF10用</p>  <p>先入れナットホルダ P.31</p>	<p>TF6~TF10用</p>  <p>後入れナットホルダ P.32</p>	<p>TF6~TF10用</p>  <p>後入れナットホルダ P.32</p>	<p>TF6~TF10用</p>  <p>後入れナットホルダ P.33</p>
<p>TF6~TF10用</p>  <p>後入れナットホルダ P.33</p>					

目次


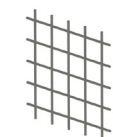

コネクタ関連

クイックコネクタ  P.34	フレックス金具  P.35	ブラインドブラケット  P.35	角度アジャスタ  P.36
---	--	---	--

アクセサリ

端面キャップ  P.37	溝埋カバー  P.38	密封パッキン  P.39
---	--	---

安全柵

TAFフレーム  P.40	TANET-40B  P.40	アクセサリ  P.41
--	--	--

扉ユニット

TFDVフレーム  パネルガード P.42	TFDSフレーム  引戸用レール P.42	TFDSP5  スライドスペーサ P.42	TFDSJブラケット  レールコネクタ P.42	TFDFフレーム  フレーム P.43	TFDFJ連結部品  コーナー連結部品 P.43
TFDPPLプレート  取付プレート P.43	MC-JM49/50  マグネットキャッチセット P.44	マグネットキャッチ ユニット  P.44	マグネットキャッチ  マグネットキャッチ(丸) P.45	重荷重タイプ  P.45	

配線、配管部品

ECBシリーズ  配線、配管キャリア P.46

パネルサポートブラケット

パネルホルダ 本体  P.47	カバー  P.47	カバー  P.47
--	--	--

目次

パネルサポートブラケット



パネルサポート



パネル



手摺



取手



アジャスタ



アジャスタプレート

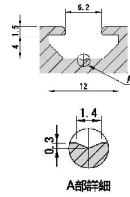


TF6 シリーズ ◀ アルミフレーム

◎ アルミフレーム



◎ 溝部詳細



◎ 切断面については、アルマイト処理はありません

◎ 長さ公差 ②

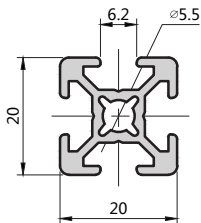


L > 1000mmになると、長さ公差は±0.5mmになります

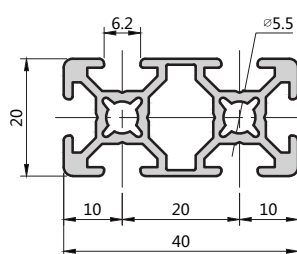
① 規格	断面積 mm ²	重量 kg/m	断面2次モーメント mm ⁴		断面係数 mm ³		材質	表面処理	定尺 * mm
			I _x	I _y	W _x	W _y			
TF6-2020	161	0.44	0.67×10 ⁴	0.67×10 ⁴	0.67×10 ³	0.67×10 ³	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	定尺: 5800
TF6B-2020									
TF6-2020D	194	0.53	0.71×10 ⁴	0.94×10 ⁴	0.71×10 ³	0.94×10 ³			
TF6B-2020D									
TF6-2040	276	0.75	1.15×10 ⁴	4.55×10 ⁴	1.15×10 ³	2.28×10 ³			
TF6B-2040									
TF6-2060	392	1.06	1.63×10 ⁴	13.9×10 ⁴	1.63×10 ³	4.63×10 ³			
TF6B-2060									
TF6-2080	507	1.37	2.12×10 ⁴	31.2×10 ⁴	2.12×10 ³	7.87×10 ³			
TF6B-2080									
TF6-4040	439	1.19	7.77×10 ⁴	7.77×10 ⁴	3.89×10 ³	3.89×10 ³			
TF6B-4040									

* 更に長い物も、相談に応じます。

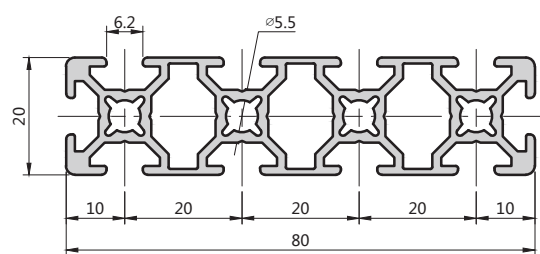
TF6-2020
TF6B-2020 Black



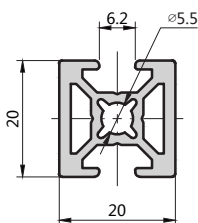
TF6-2040
TF6B-2040 Black



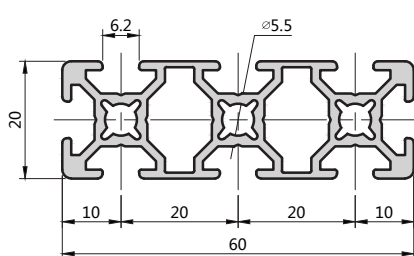
TF6-2080
TF6B-2080 Black



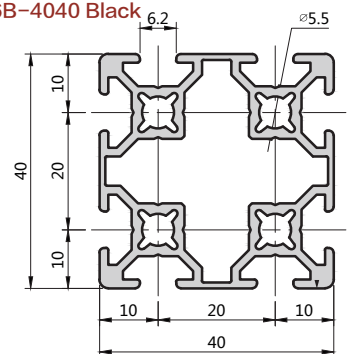
TF6-2020D
TF6B-2020D Black



TF6-2060
TF6B-2060 Black



TF6-4040
TF6B-4040 Black



◎ ご注文例

追加工を必要とするご注文例

① 規格 - ② 長さ
TF6-2020 - 500

① 規格 - ② 長さ - 追加工
TF6-2020 - 500 - (30M-30M)

* 指示記号の詳細は、P65-P67を参照下さい。

注) TF6は、シルバー色が標準在庫品となり、TF6Bは 黒色で受注生産品となります。特殊色も相談に応じます。

アルミフレーム TF6

アルミフレーム TF8

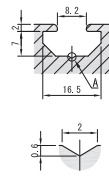
アルミフレーム TF10

TF8 シリーズ ◀ アルミフレーム

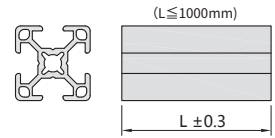
◎ アルミフレーム



◎ 溝部詳細



◎ 長さ公差 ②



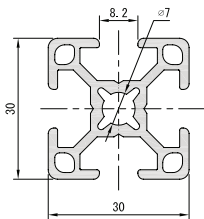
L > 1000mmになると、長さ公差は±0.5mmになります

◎ 切断面については、アルマイト処理はありません

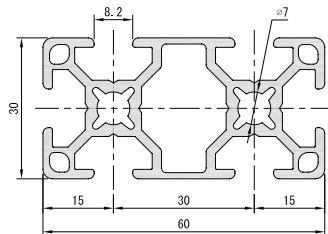
① 規格	断面積 mm ²	重量 kg/m	断面2次モーメント mm ⁴		断面係数 mm ³		材質	表面処理	定尺 * mm
			I _x	I _y	W _x	W _y			
TF8-3030 TF8B-3030	301	0.81	2.69 × 10 ⁴	2.69 × 10 ⁴	1.79 × 10 ³	1.79 × 10 ³	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	定尺: 5800
TF8-3030F TF8B-3030F	346	0.94	2.97 × 10 ⁴	3.5 × 10 ⁴	1.98 × 10 ³	2.33 × 10 ³			
TF8-3060 TF8B-3060	533	1.44	4.9 × 10 ⁴	19 × 10 ⁴	3.27 × 10 ³	6.33 × 10 ³			
TF8-3060F TF8B-3060F	567	1.54	5.68 × 10 ⁴	20.1 × 10 ⁴	3.79 × 10 ³	6.7 × 10 ³			
TF8-3090 TF8B-3090	764	2.06	7.1 × 10 ⁴	59.3 × 10 ⁴	4.73 × 10 ³	13.18 × 10 ³			
TF8-6060 TF8B-6060	848	2.29	33.4 × 10 ⁴	33.4 × 10 ⁴	11.15 × 10 ³	11.15 × 10 ³			

* 更に長い物も、相談に応じます。

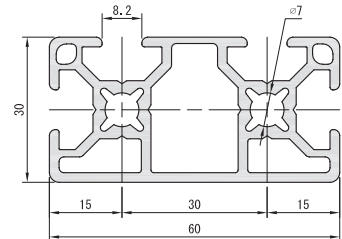
TF8-3030
TF8B-3030 Black



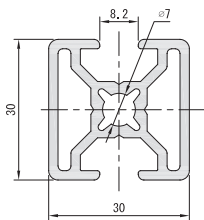
TF8-3060
TF8B-3060 Black



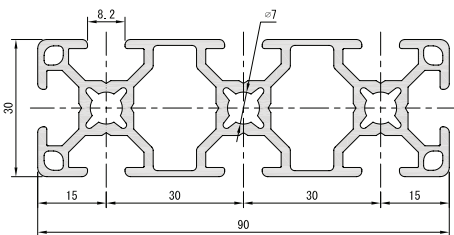
TF8-3060F
TF8B-3060F Black



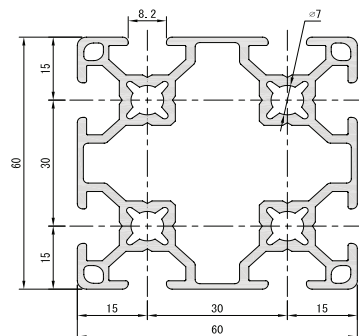
TF8-3030F
TF8B-3030F Black



TF8-3090
TF8B-3090 Black



TF8-6060
TF8B-6060 Black



◎ ご注文例

追加工を必要とするご注文例

① 規格 - ② 長さ
TF8-3030 - 500

① 規格 - ② 長さ - 追加工
TF8-3030 - 500 - (30M-30M)

※ 指示記号の詳細は、P65-P67を参照下さい。

注) TF8は、シルバー色が標準在庫品となり、TF8Bは、黒色で受注生産品となります。特殊色も相談に応じます。

アルミフレーム TF6

アルミフレーム TF8

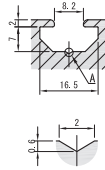
アルミフレーム TF10

TF8 シリーズ ◀ アルミフレーム

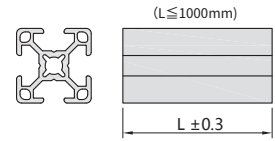
◎ アルミフレーム



◎ 溝部詳細



◎ 長さ公差 ②



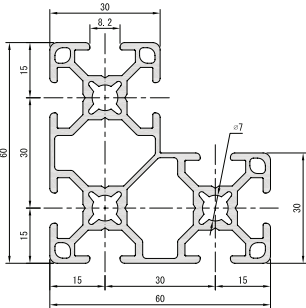
L > 1000mmになると、長さ公差は±0.5mmになります

◎ 切断面については、アルマイト処理はありません

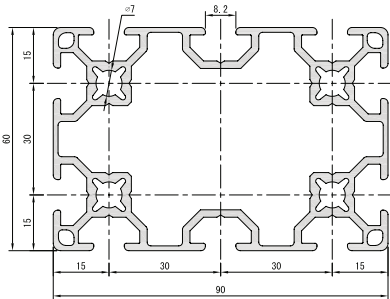
① 規格	断面積	重量	断面2次モーメント mm ⁴		断面係数 mm ³		材質	表面処理	定尺 * mm
	mm ²		kg/m	I _x	I _y	W _x			
TF8-L6060 TF8B-L6060	763	2.06	16.45 × 10 ⁴	33.18 × 10 ⁴	5.48 × 10 ³	11.06 × 10 ³	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	定尺: 5800
TF8-6090 TF8B-6090	1039	2.81	45.64 × 10 ⁴	100 × 10 ⁴	15.21 × 10 ³	22.22 × 10 ³			
TF8-60120 TF8B-60120	1632	4.41	66.42 × 10 ⁴	230.6 × 10 ⁴	22.14 × 10 ³	38.43 × 10 ³			
TF8-30120C TF8B-30120C	1180	3.19	13.24 × 10 ⁴	143.1 × 10 ⁴	8.83 × 10 ³	41.14 × 10 ³			
TF8-30130C TF8B-30130C	1335	3.63	14.54 × 10 ⁴	187.7 × 10 ⁴	9.69 × 10 ³	28.88 × 10 ³			

* 更に長い物も、相談に応じます。

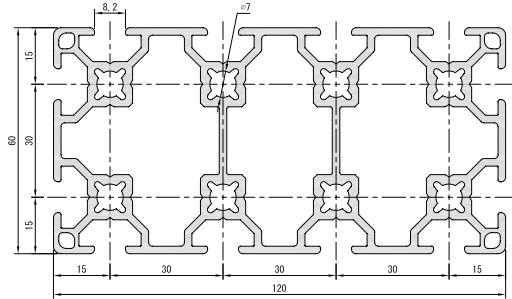
TF8-L6060
TF8B-L6060 Black



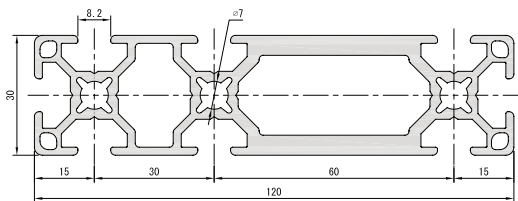
TF8-6090
TF8B-6090 Black



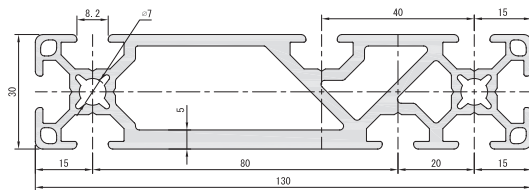
TF8-60120
TF8B-60120 Black



TF8-30120C
TF8B-30120C Black



TF8-30130C
TF8B-30130C Black



◎ ご注文例

追加加工を必要とするご注文例

① 規格 - ② 長さ
TF8-3030 - 500

① 規格 - ② 長さ - 追加加工
TF8-3030 - 500 - (30M-30M)

※ 指示記号の詳細は、P65-P67を参照下さい。

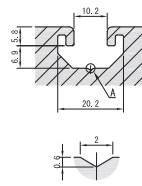
注) TF8は、シルバー色が標準在庫品となり、TF8Bは、黒色で受注生産品となります。特殊色も相談に応じます。

TF10 シリーズ ◀ アルミフレーム

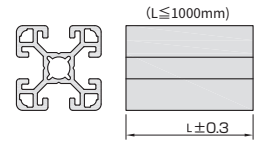
◎ アルミフレーム



◎ 溝部詳細



◎ 長さ公差 ②



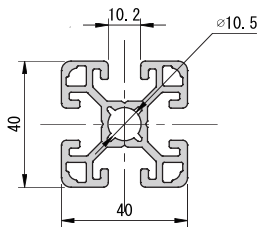
L > 1000mmになると、長さ公差は±0.5mmになります

◎ 切断面については、アルマイト処理はありません

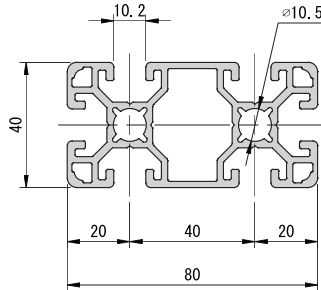
① 規格	断面積	重量	断面2次モーメント mm ⁴		断面係数 mm ³		材質	表面処理	定尺 * mm
	mm ²		kg/m	I _x	I _y	W _x			
TF10N-4040 TF10NB-4040	570	1.54	9.43 × 10 ⁴	9.43 × 10 ⁴	4.72 × 10 ³	4.72 × 10 ³	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	定尺: 5800
TF10N-4080 TF10NB-4080	942	2.54	16.69 × 10 ⁴	64.14 × 10 ⁴	8.35 × 10 ³	16.04 × 10 ³			
TF10N-40120 TF10NB-40120	1314	3.55	23.95 × 10 ⁴	194.2 × 10 ⁴	11.98 × 10 ³	32.37 × 10 ³			
TF10N-40160 TF10NB-40160	1685	4.55	31.21 × 10 ⁴	429.4 × 10 ⁴	15.61 × 10 ³	53.68 × 10 ³			
TF10N-8080 TF10NB-8080	1467	3.96	112.1 × 10 ⁴	112.1 × 10 ⁴	28.03 × 10 ³	28.03 × 10 ³			

* 更に長い物も、相談に応じます。

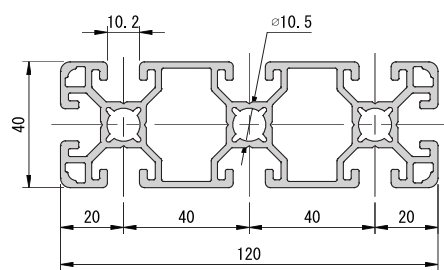
TF10N-4040
TF10NB-4040 Black



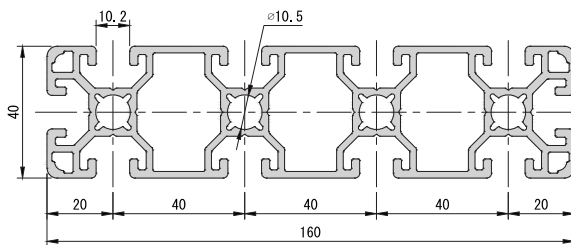
TF10N-4080
TF10NB-4080 Black



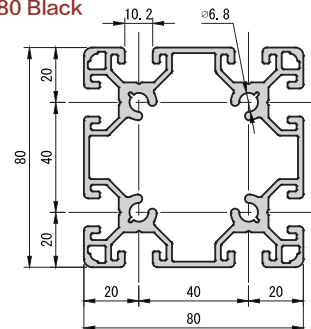
TF10N-40120
TF10NB-40120 Black



TF10N-40160
TF10NB-40160 Black



TF10N-8080
TF10NB-8080 Black



◎ ご注文例

追加工を必要とするご注文例

① 規格 - ② 長さ
TF10N-4040 - 500

① 規格 - ② 長さ - 追加工
TF10N-4040 - 500 - (30M-30M)

※ 指示記号の詳細は、P65-P67を参照下さい。

注) TF10Iは、シルバー色が標準在庫品となり、TF10BIは 黒色で受注生産品となります。特殊色も相談に応じます。

アルミフレーム TF6

アルミフレーム TF8

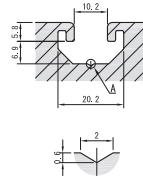
アルミフレーム TF10

TF10 シリーズ ◀ アルミフレーム

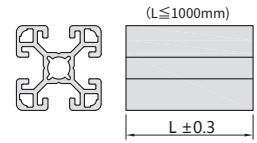
◎ アルミフレーム



◎ 溝部詳細



◎ 長さ公差 ②



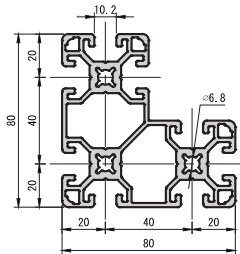
L > 1000mmになると、長さ公差は±0.5mmになります

◎ 切断面については、アルマイト処理はありません

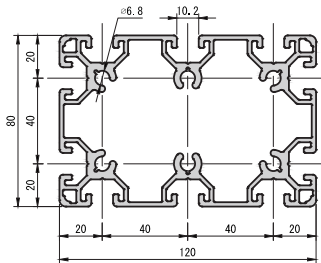
① 規格	断面積	重量	断面2次モーメント mm ⁴		断面係数 mm ³		材質	表面処理	定尺 * mm
	mm ²		k _x	l _y	W _x	W _y			
TF10N-L8080 TF10NB-L8080	1479	3.99	57.86 × 10 ⁴	117 × 10 ⁴	14.47 × 10 ³	29.25 × 10 ³	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	定尺: 5800
TF10N-80120 TF10NB-80120	1932	5.22	156.5 × 10 ⁴	324.8 × 10 ⁴	39.13 × 10 ³	54.13 × 10 ³			
TF10N-80160 TF10NB-80160	2505	6.76	201.3 × 10 ⁴	697.7 × 10 ⁴	50.33 × 10 ³	87.21 × 10 ³			
TF10H-8080	2033	5.51	159.1 × 10 ⁴	159.1 × 10 ⁴	39.8 × 10 ³	39.8 × 10 ³		アルマイト	
TF10H-80120	2885	7.82	228.6 × 10 ⁴	456.6 × 10 ⁴	57.2 × 10 ³	76.1 × 10 ³			
TF10H-80160	3568	9.67	296.4 × 10 ⁴	985.3 × 10 ⁴	74.1 × 10 ³	123.2 × 10 ³			

* 更に長い物も、相談に応じます。

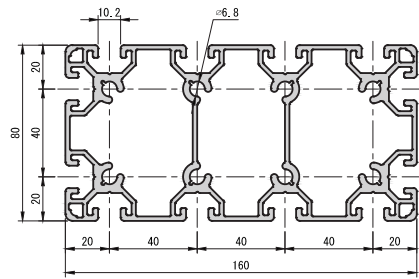
TF10N-L8080
TF10NB-L8080 Black



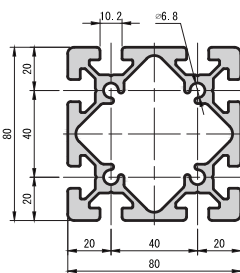
TF10N-80120
TF10NB-80120 Black



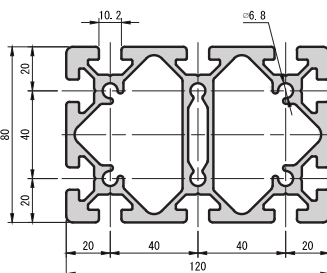
TF10N-80160
TF10NB-80160 Black



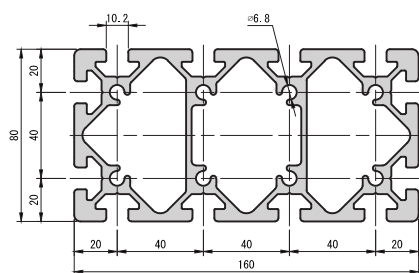
TF10H-8080



TF10H-80120



TF10H-80160



◎ ご注文例

追加工を必要とするご注文例

① 規格 - ② 長さ
TF10N-4040 - 500

① 規格 - ② 長さ - ③ 追加工
TF10N-4040 - 500 - (30M-30M)

※ 指示記号の詳細は、P65-P67を参照下さい。

注) TF10Iは、シルバー色が標準在庫品となり、TF10BIは 黒色で受注生産品となります。特殊色も相談に応じます。

アルミフレーム TF6

アルミフレーム TF8

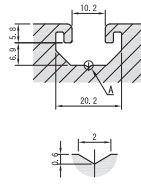
アルミフレーム TF10

TF10 シリーズ ◀ アルミフレーム

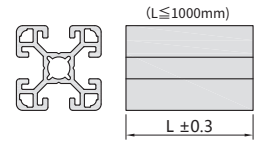
◎ アルミフレーム



◎ 溝部詳細



◎ 長さ公差 ②



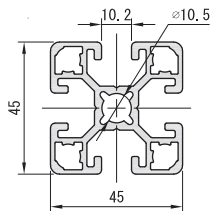
L > 1000mmになると、長さ公差は±0.5mmになります

◎ 切断面については、アルマイト処理はありません

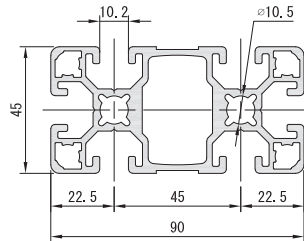
① 規格	断面積	重量	断面2次モーメント mm ⁴		断面係数 mm ³		材質	表面処理	定尺 * mm
	mm ²		kg/m	I _x	I _y	W _x			
TF10-4545 TF10B-4545	638	1.71	12.94 × 10 ⁴	12.94 × 10 ⁴	5.75 × 10 ³	5.75 × 10 ³	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	定尺: 5800
TF10-4590 TF10B-4590	1170	3.13	24.36 × 10 ⁴	91.22 × 10 ⁴	10.83 × 10 ³	20.27 × 10 ³			
TF10-9090 TF10B-9090	1714	4.57	158.8 × 10 ⁴	158.8 × 10 ⁴	35.29 × 10 ³	35.29 × 10 ³			

* 更に長い物も、相談に応じます。

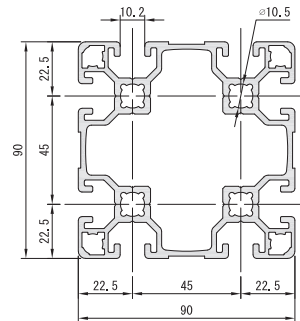
TF10-4545
TF10B-4545 Black



TF10-4590
TF10B-4590 Black



TF10-9090
TF10B-9090 Black



◎ ご注文例

追加工を必要とするご注文例

① 規格 - ② 長さ
TF10-4545 - 500

① 規格 - ② 長さ - 追加工
TF10-4545 - 500 - (30M-30M)

※ 指示記号の詳細は、P65-P67を参照下さい。

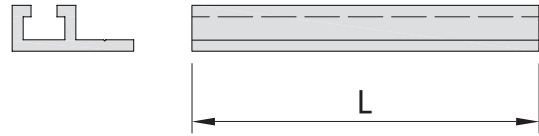
注) TF10Iは、シルバー色が標準在庫品となり、TF10BIは 黒色で受注生産品となります。特殊色も相談に応じます。

TF10 シリーズ ◀ スイッチ センサ用レール

◎ アルミフレーム



◎ 長さ公差 ②

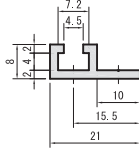


◎ 切断面については、アルマイト処理はありません

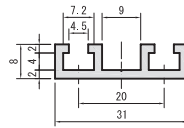
① 規格	断面積 mm ²	重量 kg/m	断面2次モーメント mm ⁴		断面係数 mm ³		材質	表面処理	定尺 * mm
			I _x	I _y	W _x	W _y			
SENRC4	70.2	0.2	—	—	—	—	A6063S-T5	アルマイト	定尺: 4000
SENRD4	118.4	0.32	—	—	—	—			

* 更に長い物も、相談に応じます。

SENRC 4



SENRD 4



◎ ご注文例

①	②
規格	長さ
SENRC4	500

TFシリーズ ◀ コーナーブラケット



	<p>TL-2015-4 TLB-2015-4</p>	<p>TL-2035-4 TLB-2035-4</p>	<p>TL-2055-4 TLB-2055-4</p>	<p>六角穴付ボルト M4 × 10(3P) 内六角螺栓 M4 × 10(3P)</p> <p>ナット ワッシャー</p> <p>TL-2015-4 TF6 シリーズ TF6 型材系列</p>
	<p>TL-3025-6 TLB-3025-6</p>	<p>TL-3055-6 TLB-3055-6</p>	<p>TL-3085-6 TLB-3085-6</p>	<p>六角穴付ボルト M6 × 16(3P) 内六角螺栓 M6 × 16(3P)</p> <p>ナット ワッシャー</p> <p>TL-3025-6 TF8 シリーズ TF8 型材系列</p>
	<p>TL-6025-6 TLB-6025-6</p>	<p>TL-6055-6 TLB-6055-6</p>	<p>TL-6085-6 TLB-6085-6</p>	<p>六角穴付ボルト M6 × 16(3P) 内六角螺栓 M6 × 16(3P)</p> <p>ナット ワッシャー</p> <p>TL-6025-6 TF8 シリーズ TF8 型材系列</p>

規格	材質	表面処理	重量 g	適合	適用ボルト
TL-2015-4 TLB-2015-4	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	4	TF6シリーズ	六角穴付ボルトM4×10(3P)
TL-2035-4 TLB-2035-4	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	10	TF6シリーズ	六角穴付ボルトM4×10(3P)
TL-2055-4 TLB-2055-4	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	16	TF6シリーズ	六角穴付ボルトM4×10(3P)
TL-3025-6 TLB-3025-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	19	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×16(3P)
TL-3055-6 TLB-3055-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	41	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×16(3P)
TL-3085-6 TLB-3085-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	63	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×16(3P)
TL-6025-6 TLB-6025-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	44	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×16(3P)
TL-6055-6 TLB-6055-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	96	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×16(3P)
TL-6085-6 TLB-6085-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	148	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×16(3P)

注) *TLBは、黒色で受注生産品となります。

コーナーブラケット

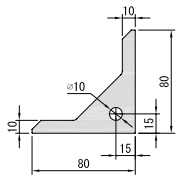


	<p>TL-4035-8 TLB-4035-8</p>	<p>TL-4070-8 TLB-4070-8</p>	<p>六角穴付ボルトM8×20(3P) ナット TL-4035-8 TF10 シリーズ</p>	
	<p>TLH-4015-4 TLHB-4015-4</p>	<p>TLH-4035-4 TLHB-4035-4</p>	<p>TLH-4055-4 TLHB-4055-4</p>	<p>六角穴付ボルトM4×10(3P) ナット TLH-4015-4 TF6 シリーズ</p>
	<p>TLH-6025-6 TLHB-6025-6</p>	<p>TLH-6055-6 TLHB-6055-6</p>	<p>TLH-6085-6 TLHB-6085-6</p>	<p>六角穴付ボルトM6×18(3P) ナット TLH-6025-6 TF8 シリーズ</p>

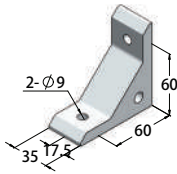
規格	材質	表面処理	重量 g	適合	適用ボルト
TL-4035-8 TLB-4035-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	40	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×20(3P)
TL-4070-8 TLB-4070-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	80	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×20(3P)
TLH-4015-4 TLHB-4015-4	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	18	TF6シリーズ	六角穴付ボルトM4×10(3P)
TLH-4035-4 TLHB-4035-4	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	42	TF6シリーズ	六角穴付ボルトM4×10(3P)
TLH-4055-4 TLHB-4055-4	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	66	TF6シリーズ	六角穴付ボルトM4×10(3P)
TLH-6025-6 TLHB-6025-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	77	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×18(3P)
TLH-6055-6 TLHB-6055-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	169	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×18(3P)
TLH-6085-6 TLHB-6085-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	261	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×18(3P)

注) *TLHBは、黒色で受注生産品となります。

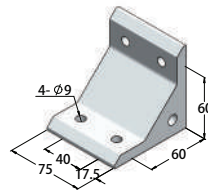
TFシリーズ ◀ コーナーブラケット



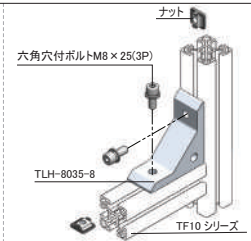
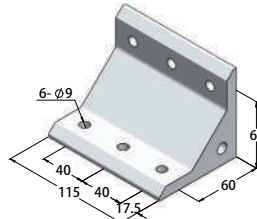
TLH-8035-8
TLHB-8035-8



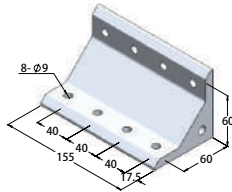
TLH-8075-8
TLHB-8075-8



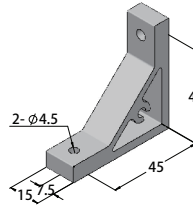
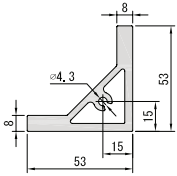
TLH-80115-8
TLHB-80115-8



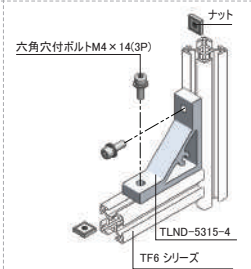
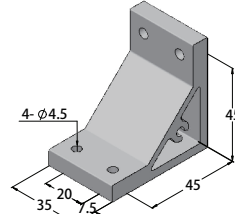
TLH-80155-8
TLHB-80155-8



TLND-5315-4
TLNDB-5315-4

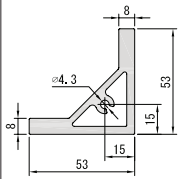


TLND-5335-4
TLNDB-5335-4

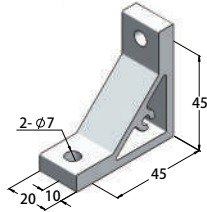


規格	材質	表面処理	重量 g	適合	適用ボルト
TLH-8035-8 TLHB-8035-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	143	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×25(3P)
TLH-8075-8 TLHB-8075-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	306	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×25(3P)
TLH-80115-8 TLHB-80115-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	634	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×25(3P)
TLH-80155-8 TLHB-80155-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	855	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×25(3P)
TLND-5315-4 TLNDB-5315-4	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	30	TF6シリーズ	六角穴付ボルトM4×14(3P)
TLND-5335-4 TLNDB-5335-4	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	69	TF6シリーズ	六角穴付ボルトM4×14(3P)

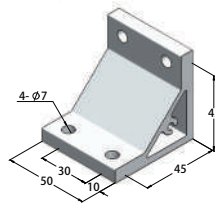
注) *TLNDBは、黒色で受注生産品となります。



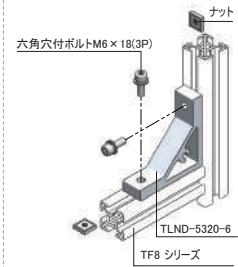
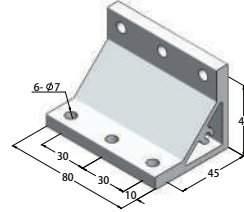
TLND-5320-6
TLNDB-5320-6



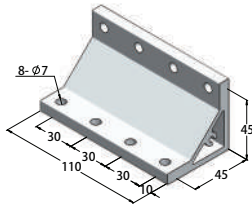
TLND-5350-6
TLNDB-5350-6



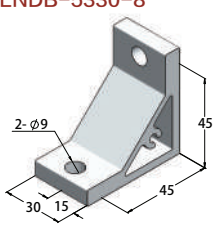
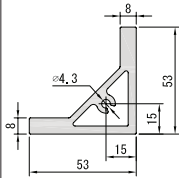
TLND-5380-6
TLNDB-5380-6



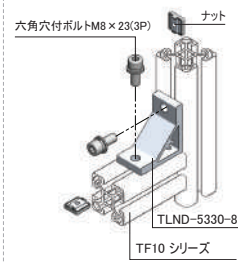
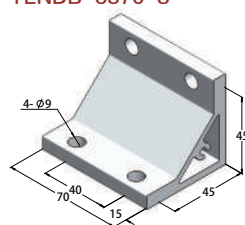
TLND-53110-6
TLNDB-53110-6



TLND-5330-8
TLNDB-5330-8



TLND-5370-8
TLNDB-5370-8



規格	材質	表面処理	重量 g	適合	適用ボルト
TLND-5320-6 TLNDB-5320-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	40	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×18(3P)
TLND-5350-6 TLNDB-5350-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	97	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×18(3P)
TLND-5380-6 TLNDB-5380-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	159	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×18(3P)
TLND-53110-6 TLNDB-53110-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	213	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×18(3P)
TLND-5330-8 TLNDB-5330-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	65	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×22(3P)
TLND-5370-8 TLNDB-5370-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	139	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×22(3P)

注) *TLNBは、黒色で受注生産品となります。

TFシリーズ ◀ コーナーブラケット

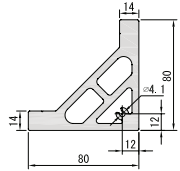


コーナーブラケット

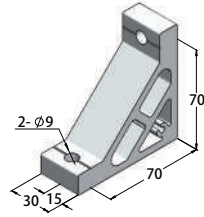
	<p>TLX-3060-6 TLXB-3060-6</p>		<p>TLX-4070-8 TLXB-4070-8</p>	<p>六角穴付ボルト M6 × 18(3P) ナット TF8 シリーズ</p>
	<p>TLN-7030-8 TLNB-7030-8</p>	<p>TLN-7070-8 TLNB-7070-8</p>	<p>TLN-70110-8 TLNB-70110-8</p>	<p>六角穴付ボルト M8 × 25(3P) ナット TLN-7030-8 TF10 シリーズ</p>
	<p>TLSH-3020-6 TLSHB-3020-6</p>	<p>TLSH-3050-6 TLSHB-3050-6</p>	<p>六角穴付ボルト M6 × 10 ナット</p>	

規格	材質	表面処理	重量 g	適合	適用ボルト
TLX-3060-6 TLXB-3060-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	42	TF8シリーズ	六角穴付ボルト M6 × 18(3P)
TLX-4070-8 TLXB-4070-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	80	TF10シリーズ	六角穴付ボルト M8 × 18(3P)
TLN-7030-8 TLNB-7030-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	110	TF10シリーズ	六角穴付ボルト M8 × 25(3P)
TLN-7070-8 TLNB-7070-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	258	TF10シリーズ	六角穴付ボルト M8 × 25(3P)
TLN-70110-8 TLNB-70110-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	405	TF10シリーズ	六角穴付ボルト M8 × 25(3P)
TLSH-3020-6 TLSHB-3020-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	17	TF8シリーズ	六角穴付ボルト M6 × 10
TLSH-3050-6 TLSHB-3050-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	43	TF8シリーズ	六角穴付ボルト M6 × 10

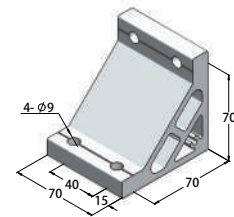
注) *TLSHBは、黒色で受注生産品となります。



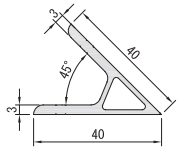
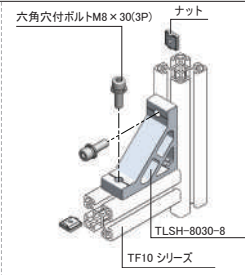
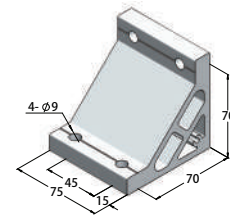
TLSH-8030-8
TLSHB-8030-8



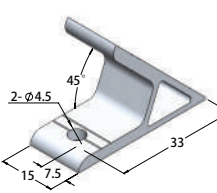
TLSH-8070-8
TLSHB-8070-8



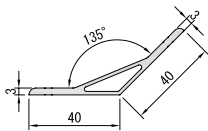
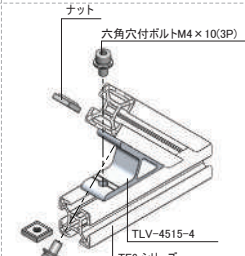
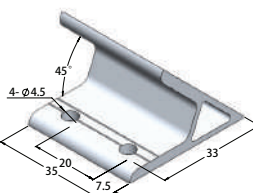
TLSH-8075-8
TLSHB-8075-8



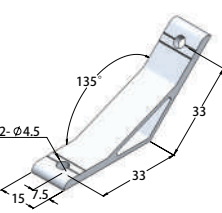
TLV-4515-4
TLVB-4515-4



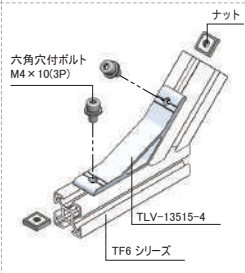
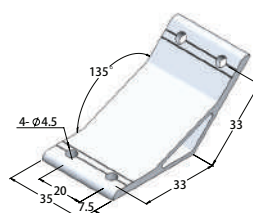
TLV-4535-4
TLVB-4535-4



TLV-13515-4
TLVB-13515-4



TLV-13535-4
TLVB-13535-4



規格	材質	表面処理	重量 g	適合	適用ボルト
TLSH-8030-8 TLSHB-8030-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	159	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×30(3P)
TLSH-8070-8 TLSHB-8070-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	371	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×30(3P)
TLSH-8075-8 TLSHB-8075-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	398	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×30(3P)
TLV-4515-4 TLVB-4515-4	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	8	TF6シリーズ	六角穴付ボルトM4×10(3P)
TLV-4535-4 TLVB-4535-4	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	18	TF6シリーズ	六角穴付ボルトM4×10(3P)
TLV-13515-4 TLVB-13515-4	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	9	TF6シリーズ	六角穴付ボルトM4×10(3P)
TLV-13535-4 TLVB-13535-4	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	22	TF6シリーズ	六角穴付ボルトM4×10(3P)

注) *TLVBは、黒色で受注生産品となります。



	<p>TLV-4525-6 TLVB-4525-6</p>	<p>TLV-4555-6 TLVB-4555-6</p>	<p>六角穴付ボルト M6 × 16(3P) ナット TLV-4525-6 TF8 シリーズ</p>
	<p>TLV-13525-6 TLVB-13525-6</p>	<p>TLV-13555-6 TLVB-13555-6</p>	<p>六角穴付ボルト M6 × 16(3P) ナット TLV-13525-6 TF8 シリーズ</p>
	<p>TLV-4530-8 TLVB-4530-8</p>	<p>TLV-4570-8 TLVB-4570-8</p>	<p>六角穴付ボルト M8 × 22(3P) ナット TLV-4530-8 TF10 シリーズ</p>

規格	材質	表面処理	重量 g	適合	適用ボルト
TLV-4525-6 TLVB-4525-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	37	TF8シリーズ	六角穴付ボルト M6 × 16(3P)
TLV-4555-6 TLVB-4555-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	81	TF8シリーズ	六角穴付ボルト M6 × 16(3P)
TLV-13525-6 TLVB-13525-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	47	TF8シリーズ	六角穴付ボルト M6 × 16(3P)
TLV-13555-6 TLVB-13555-6	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	102	TF8シリーズ	六角穴付ボルト M6 × 16(3P)
TLV-4530-8 TLVB-4530-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	85	TF10シリーズ	六角穴付ボルト M8 × 22(3P)
TLV-4570-8 TLVB-4570-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	199	TF10シリーズ	六角穴付ボルト M8 × 22(3P)

注) *TLVBは、黒色で受注生産品となります。



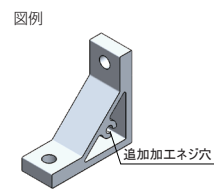
	<p>TLV-13530-8 TLVB-13530-8</p>	<p>TLV-13570-8 TLVB-13570-8</p>	
--	---	---	--

規格	材質	表面処理	重量 g	適合	適用ボルト
TLV-13530-8 TLVB-13530-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	98	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×22(3P)
TLV-13570-8 TLVB-13570-8	A6063S-T5	アルマイト 黒アルマイト	229	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×22(3P)

◎ ジョイントネジ孔追加加工説明

追加パネル取付孔

標記 **MP**
*ジョイントネジの寸法より孔も異なります



適用ジョイントシリーズ

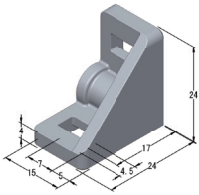
TLH TLN TLND
TLSH-80 TLV

示例: TLND - 5370 - 8 - M5
TLH - 6055 - 6 - M12

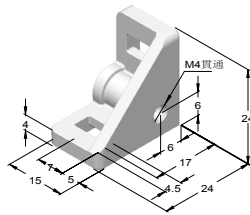
注) *TLVBは、黒色で受注生産品となります。



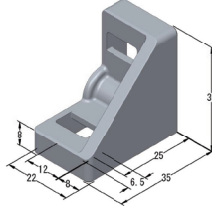
ADA2-2415



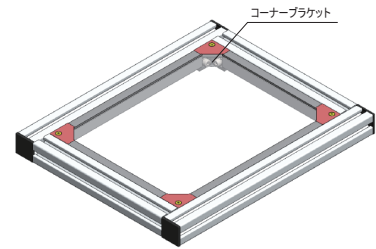
ADA2-2415-M4



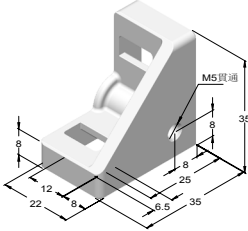
ADA3-3522



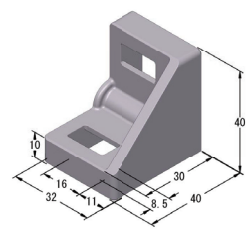
☑ 使用例



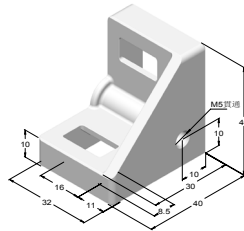
ADA3-3522-M5



ADA4-4032



ADA4-4032-M5

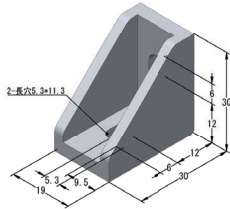


規格	材質	表面処理	重量 g	適合	適用ボルト
ADA2-2415	ADC12	ショットプラスト	10	TF6シリーズ	六角穴付ボルトM4×10(3P)
ADA2-2415-M4	ADC12	ショットプラスト	10	TF6シリーズ	六角穴付ボルトM4×10(3P)
ADA3-3522	ADC12	ショットプラスト	26	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×18(3P)
ADA3-3522-M5	ADC12	ショットプラスト	26	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×18(3P)
ADA4-4032	ADC12	ショットプラスト	48	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×25(3P)
ADA4-4032-M5	ADC12	ショットプラスト	50	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×25(3P)

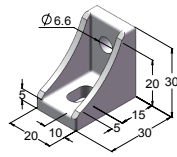
※ADA2、ADA3のコーナーブラケットの固定で後入れナットでの施工時は、底にある定位置用突起部を折ってからご使用ください。
注) *TLDBは、黒色で受注生産品となります。



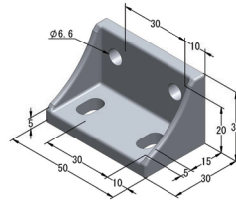
TLD-3020-4
TLDB-3020-4*



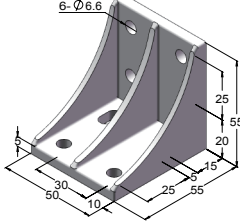
TLD-3020-6
TLDB-3020-6*



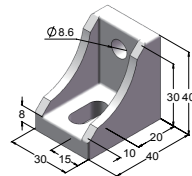
TLD-3050-6
TLDB-3050-6*



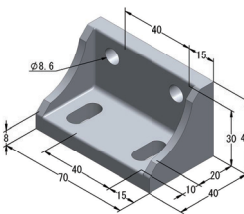
TLD-6050-6
TLDB-6050-6*



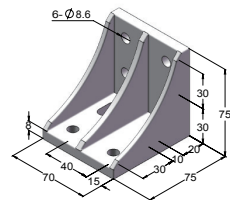
TLD-4030-8
TLDB-4030-8*



TLD-4070-8
TLDB-4070-8*

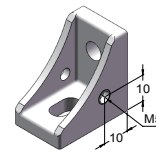


TLD-8070-8
TLDB-8070-8*



☑ パネル用追加ねじ孔加工例

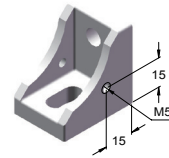
注文例: TLD-3020-6-M5
*追加エネジ孔加工は下記のみ適用します:



TLD-3020-4
TLD-3020-6
TLD-3050-6
TLD-6050-6

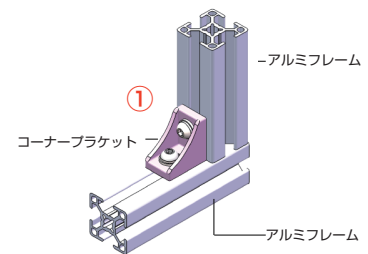
☑ パネル用追加ねじ孔加工例

注文例: TLD-4030-8-M5
*追加エネジ孔加工は下記のみ適用します:

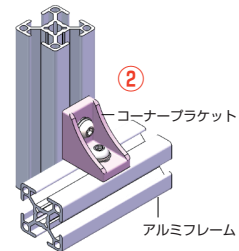


TLD-4030-8
TLD-4070-8
TLD-8070-8

☑ 使用例



推奨方法

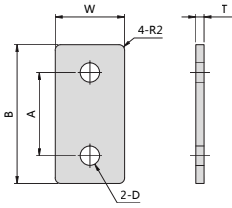


非推奨方法

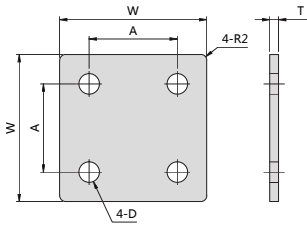
*コーナーブラケットの底に定位用突起部があるため、図例②のような取付は推奨できません。他のブラケットを選定してください。

規格	材質	表面処理	重量 g	適合	適用ボルト
TLD-3020-4 TLDB-3020-4	ADC12	ショットブラスト 黒色塗装	16	TF6シリーズ	六角穴付ボルトM4×10(3P)
TLD-3020-6 TLDB-3020-6	ADC12	ショットブラスト 黒色塗装	20	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×16(3P)
TLD-3050-6 TLDB-3050-6	ADC12	ショットブラスト 黒色塗装	34	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×16(3P)
TLD-6050-6 TLDB-6050-6	ADC12	ショットブラスト 黒色塗装	50	TF8シリーズ	六角穴付ボルトM6×16(3P)
TLD-4030-8 TLDB-4030-8	ADC12	ショットブラスト 黒色塗装	48	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×22(3P)
TLD-4070-8 TLDB-4070-8	ADC12	ショットブラスト 黒色塗装	96	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×22(3P)
TLD-8070-8 TLDB-8070-8	ADC12	ショットブラスト 黒色塗装	210	TF10シリーズ	六角穴付ボルトM8×22(3P)

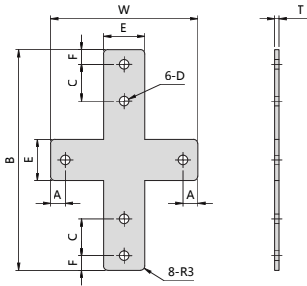
注) *TLDBは、黒色で受注生産品となります。



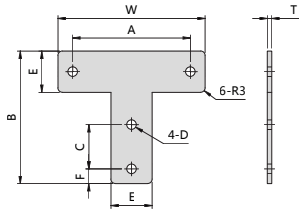
材質 :SUS304-2B



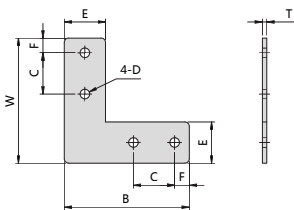
材質 :SUS304-2B



材質 :SUS304-2B



材質 :SUS304-2B



材質 :SUS304-2B

規格	重量	W	B	A	D	T	適用フレーム	適用ボルト
	g	mm	mm	mm	mm	mm		
JPB6-2	12	15	35	20	6	3	TF6 シリーズ	六角穴付ボルト M5×10(3P)
JPB8-2	29	25	50	30	7	3	TF8 シリーズ	六角穴付ボルト M6×12(3P)
JPB10-40-2	92	35	70	40	10	5	TF10 シリーズ	六角穴付ボルト M8×20(3P)
JPB10-45-2	122	40	80	45	10	5	TF10 シリーズ (45*45)	六角穴付ボルト M8×20(3P)

規格	重量	W	A	D	T	適用フレーム	適用ボルト
	g	mm	mm	mm	mm		
JPB6-4	27	35	20	6	3	TF6 シリーズ	六角穴付ボルト M5×10(3P)
JPB8-4	56	50	30	7	3	TF8 シリーズ	六角穴付ボルト M6×12(3P)
JPB10-40-4	184	70	40	10	5	TF10 シリーズ	六角穴付ボルト M8×20(3P)
JPB10-45-4	244	80	45	10	5	TF10 シリーズ (45*45)	六角穴付ボルト M8×20(3P)

規格	重量	W	B	E	A	F	C	D	T	適用フレーム	適用ボルト
	g	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		
JPBP6	79	80	130	18	10	10	30	5.5	3	TF6 シリーズ	六角穴付ボルト M5×10(3P)
JPBP8	140	100	150	28	10	10	25	6.5	3	TF8 シリーズ	六角穴付ボルト M6×12(3P)
JPBP10	135	100	150	28	10	10	25	9	3	TF10 シリーズ	六角穴付ボルト M8×18(3P)

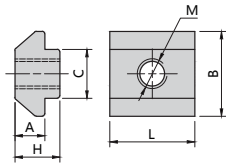
規格	重量	W	B	E	A	F	C	D	T	適用フレーム	適用ボルト
	g	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		
JPBT6	32	100	90	18	80	10	30	5.5	3	TF6 シリーズ	六角穴付ボルト M5×10(3P)
JPBT8	106	100	90	28	80	10	30	6.5	3	TF8 シリーズ	六角穴付ボルト M6×12(3P)
JPBT10	103	100	90	28	80	10	30	9	3	TF10 シリーズ	六角穴付ボルト M8×18(3P)

規格	重量	W	E	F	C	D	T	適用フレーム	適用ボルト
	g	mm	mm	mm	mm	mm	mm		
JPBL6	42	85	18	10	28	5.5	3	TF6 シリーズ	六角穴付ボルト M5×10(3P)
JPBL8	92	85	28	10	28	6.5	3	TF8 シリーズ	六角穴付ボルト M6×12(3P)
JPBL10	89	85	28	10	28	9	3	TF10 シリーズ	六角穴付ボルト M8×18(3P)

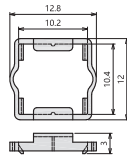
◎ 先入れナット

先入れナットホルダー

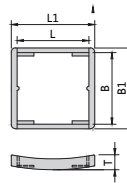
使用例



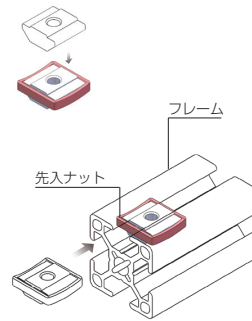
材質:SS400



(F6-AE) 材質:PA



(F8-AE, F10-AE) 材質:PA



規格		M	A	H	C	B	L	適用シリーズ
ユニクロメッキ (三価)	無電解ニッケルメッキ*							
F6-AM3E	F6-AM3E-N	M3						TF6シリーズ
F6-AM4E	F6-AM4E-N	M4	3.3	4.1	5.8	10	10	
F6-AM5E	F6-AM5E-N	M5						
F8-AM3E	F8-AM3E-N	M3						TF8シリーズ
F8-AM4E	F8-AM4E-N	M4	5.5	6.3	7.8	15	14	
F8-AM5E	F8-AM5E-N	M5						
F8-AM6E	F8-AM6E-N	M6						
F10-AM4E	F10-AM4E-N	M4	6.0	9.0	9.8	17	17	TF10シリーズ
F10-AM5E	F10-AM5E-N	M5						
F10-AM6E	F10-AM6E-N	M6						
F10-AM8E	F10-AM8E-N	M8						

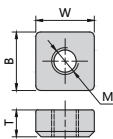
先入れナット用ホルダ規格

規格	L	L1	B	B1	T	適用シリーズ
F6-AE	-	-	-	-	-	TF6シリーズ
F8-AE	14.2	16.5	15.2	16.4	3.9	TF8シリーズ
F10-AE	17.2	20	17.2	19.4	3.6	TF10シリーズ

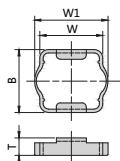
◎ 先入れナット

先入れナットホルダー

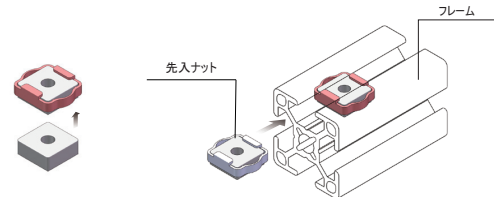
使用例



材質:SS400



材質:PP



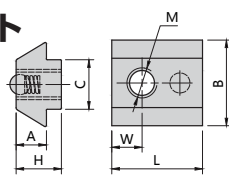
規格		M	W	B	T	適用シリーズ
ユニクロメッキ (三価)	無電解ニッケルメッキ*					
F8-TM5K	F8-TM5K-N	M5	13	13	6	TF8シリーズ
F8-TM6K	F8-TM6K-N	M6				
F10-TM8K	F10-TM8K-N	M8	15	15	6	TF10シリーズ

先入れナット用ホルダ規格

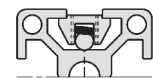
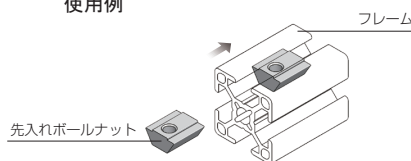
規格	W	W1	B	T	適用シリーズ
F8-TK	15.1	17.6	15.1	4.2	TF8シリーズ
F10-TK	17.4	21.5	17.4	6.2	TF10シリーズ

◎ 先入れボールナット

使用例



材質:SS400

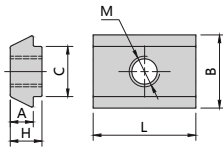


バネ内蔵機構により、すべり止めになります。

規格		M	A	H	C	B	L	W	適用シリーズ
ユニクロメッキ (三価)	無電解ニッケルメッキ*								
F6-AM3R	F6-AM3R-N	M3							TF6シリーズ
F6-AM4R	F6-AM4R-N	M4	3.3	4.1	5.8	10	14	4.5	
F6-AM5R	F6-AM5R-N	M5							
F8-AM3R	F8-AM3R-N	M3							TF8シリーズ
F8-AM4R	F8-AM4R-N	M4	6	6.8	7.8	15	16	5	
F8-AM5R	F8-AM5R-N	M5							
F8-AM6R	F8-AM6R-N	M6							
F10-AM4R	F10-AM4R-N	M4	6	9	9.8	17	18	6	TF10シリーズ
F10-AM5R	F10-AM5R-N	M5							
F10-AM6R	F10-AM6R-N	M6							
F10-AM8R	F10-AM8R-N	M8							

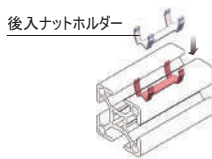
注) ユニクロメッキが標準在庫品です。無電解ニッケルメッキは受注生産品となります。

◎ 後入れナット

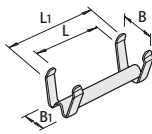


材質:SS400

使用例 I

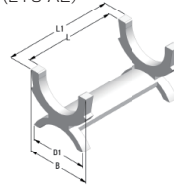


ホルダー (L6-AE、L8-AE)



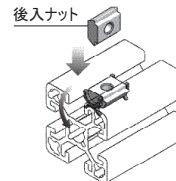
材質:PP

ホルダー (L10-AE)

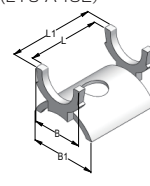


材質:PA

使用例 II



ホルダー (L10-A45E)



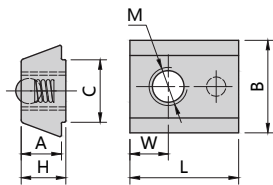
材質:PA

規格		M	A	H	C	B	L	適用シリーズ
ユニクロメッキ (三価)	無電解ニッケルメッキ*							
L6-AM3E	L6-AM3E-N	M3						TF6 シリーズ
L6-AM4E	L6-AM4E-N	M4	2.5	3.2	5.8	8	15	
L6-AM5E	L6-AM5E-N	M5						
L8-AM3E	L8-AM3E-N	M3						TF8 シリーズ
L8-AM4E	L8-AM4E-N	M4	5.5	6.3	7.8	11.5	17	
L8-AM5E	L8-AM5E-N	M5						
L8-AM6E	L8-AM6E-N	M6						
L10-AM4E	L10-AM4E-N	M4						TF10シリーズ
L10-AM5E	L10-AM5E-N	M5	4.5	6.5	9.8	14.5	15	
L10-AM6E	L10-AM6E-N	M6						
L10-AM8E	L10-AM8E-N	M8						

後入れナット用ホルダ規格

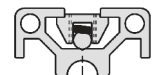
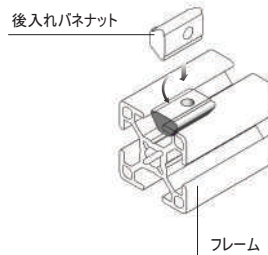
規格	L	L1	B	B1	適用シリーズ
L6-AE	16	21	6.6	5	TF6 シリーズ
L8-AE	18	23	9.3	7.8	TF8 シリーズ
L10-AE	16	19	11	9.8	TF10シリーズ
L10-A45E	16	19	11	14.4	TF10シリーズ(45*45)

◎ 後入れボールナット



材質:SS400

使用例



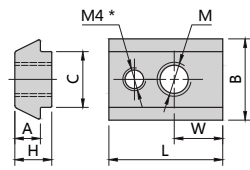
バネ内蔵機構により、すべり止めになります。

規格		M	A	H	C	B	L	W	適用シリーズ
ユニクロメッキ (三価)	無電解ニッケルメッキ*								
L6-AM3R	L6-AM3R-N	M3							TF6 シリーズ
L6-AM4R	L6-AM4R-N	M4	3.2	3.8	5.8	8.3	17	6	
L6-AM5R	L6-AM5R-N	M5							
L8-AM3R	L8-AM3R-N	M3							TF8 シリーズ
L8-AM4R	L8-AM4R-N	M4	6.3	6.8	7.8	11.5	17	6	
L8-AM5R	L8-AM5R-N	M5							
L8-AM6R	L8-AM6R-N	M6							
L10-AM4R	L10-AM4R-N	M4							TF10シリーズ
L10-AM5R	L10-AM5R-N	M5	6.3	7	9.8	14.5	20	8	
L10-AM6R	L10-AM6R-N	M6							
L10-AM8R	L10-AM8R-N	M8							

注) ユニクロメッキが標準在庫品です。無電解ニッケルメッキは受注生産品となります。

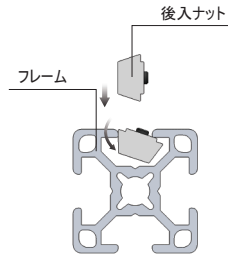
◎ 後入れネジタイプロックナット

使用例



* M4六角穴付止ネジ

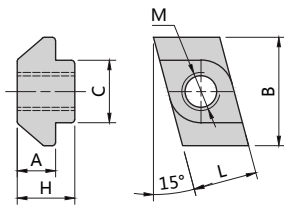
材質:SS400



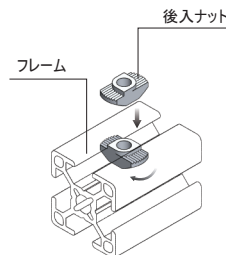
規格		M	A	H	C	B	L	W	適用シリーズ
ユニクロメッキ (三価)	無電解ニッケルメッキ*								
L6-AM3M	L6-AM3M-N	M3	2.4	3.2	5.8	8	17	6.5	TF6シリーズ
L6-AM4M	L6-AM4M-N	M4							
L8-AM3M	L8-AM3M-N	M3	5.5	6.3	7.8	11.5	17	6.5	TF8シリーズ
L8-AM4M	L8-AM4M-N	M4							
L8-AM5M	L8-AM5M-N	M5							
L8-AM6M	L8-AM6M-N	M6							
L10-AM4M	L10-AM4M-N	M4	4.5	6.5	9.8	14.5	20	8.5	TF10シリーズ
L10-AM5M	L10-AM5M-N	M5							
L10-AM6M	L10-AM6M-N	M6							
L10-AM8M	L10-AM8M-N	M8							

◎ 後入れTナット

使用例



材質:SS400

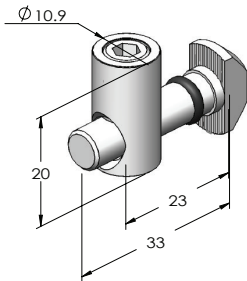


規格		M	A	H	C	B	L	適用シリーズ
ユニクロメッキ (三価)	無電解ニッケルメッキ*							
T6-AM3	T6-AM3-N	M3	3.3	4.1	5.8	10	6	TF6シリーズ
T6-AM4	T6-AM4-N	M4						
T8-AM3	T8-AM3-N	M3	5.5	6.3	7.8	15	8	TF8シリーズ
T8-AM4	T8-AM4-N	M4						
T8-AM5	T8-AM5-N	M5						
T8-AM6	T8-AM6-N	M6						
T10-AM4	T10-AM4-N	M4	6	9	9.8	17	10	TF10シリーズ
T10-AM5	T10-AM5-N	M5						
T10-AM6	T10-AM6-N	M6						
T10-AM8	T10-AM8-N	M8						

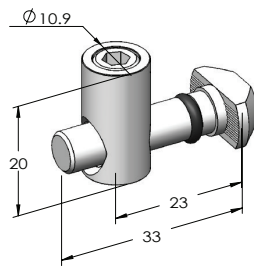
注) ユニクロメッキが標準在庫品です。無電解ニッケルメッキは受注生産品となります。

📌 クイックコネクタ

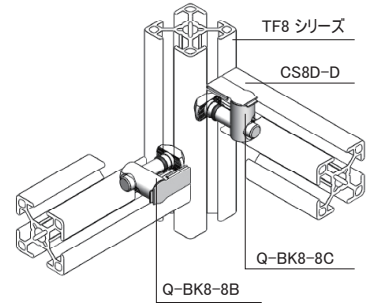
Q-BK8-8B



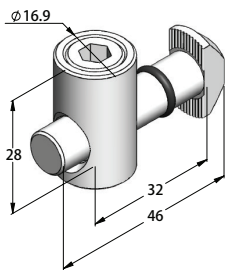
Q-BK8-8C



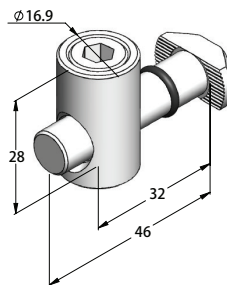
使用例



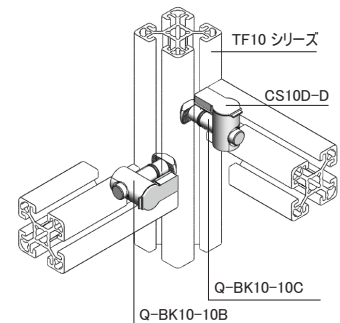
Q-BK10-10B



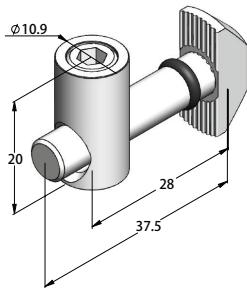
Q-BK10-10C



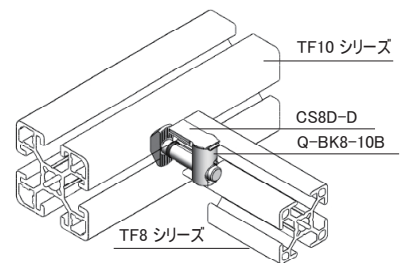
使用例



Q-BK8-10B

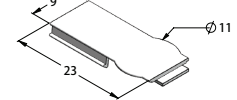


使用例

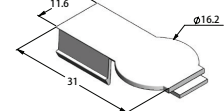


規格	材質	表面処理	重量	角度	適用シリーズ
Q-BK8-8B	SS400	ユニクロメッキ (三価)	20	0°	TF8 シリーズ
Q-BK8-8C				90°	
Q-BK8-8B-N		無電解ニッケルメッキ	20	0°	TF8 シリーズ
Q-BK8-8C-N				90°	
Q-BK10-10B		ユニクロメッキ (三価)	55	0°	TF10シリーズ
Q-BK10-10C				90°	
Q-BK10-10B-N		無電解ニッケルメッキ	55	0°	TF10シリーズ
Q-BK10-10C-N				90°	
Q-BK8-10B		ユニクロメッキ (三価)	22	0°	TF8/10シリーズ
Q-BK8-10B-N		無電解ニッケルメッキ	22	0°	

CS8D-D



CS10D-D

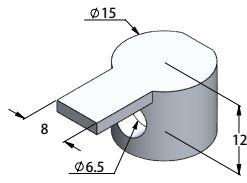


規格	材質	色	適用シリーズ
CS8D-D	硬質PVC	灰色	TF8 シリーズ
CS10D-D			TF10シリーズ

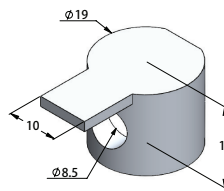
注) ユニクロメッキが標準在庫品です。無電解ニッケルメッキは受注生産品となります。

☐ フレックス金具

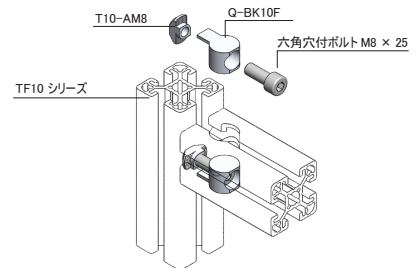
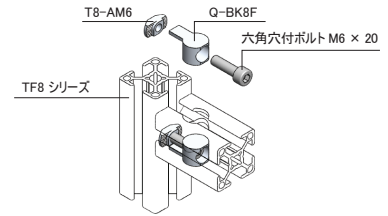
Q-BK8F



Q-BK10F



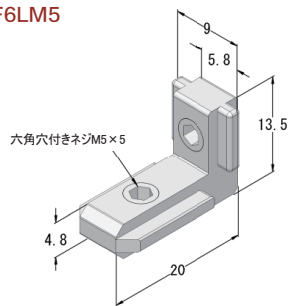
使用例



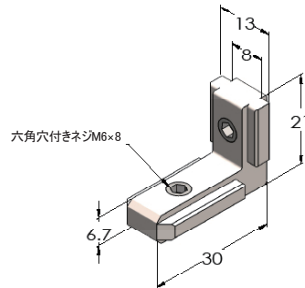
規格	材質	表面処理	重量	適用シリーズ
Q-BK8F	ADC12	無電解ニッケルメッキ	8.2	TF8シリーズ
Q-BK10F			17	TF10シリーズ

☐ ブラインドブラケット

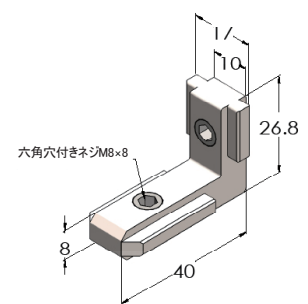
F6LM5



F8LM6

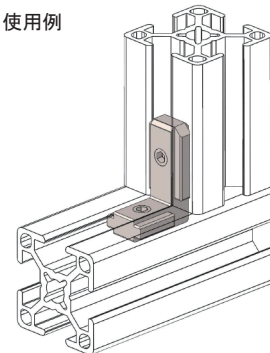


F10LM8



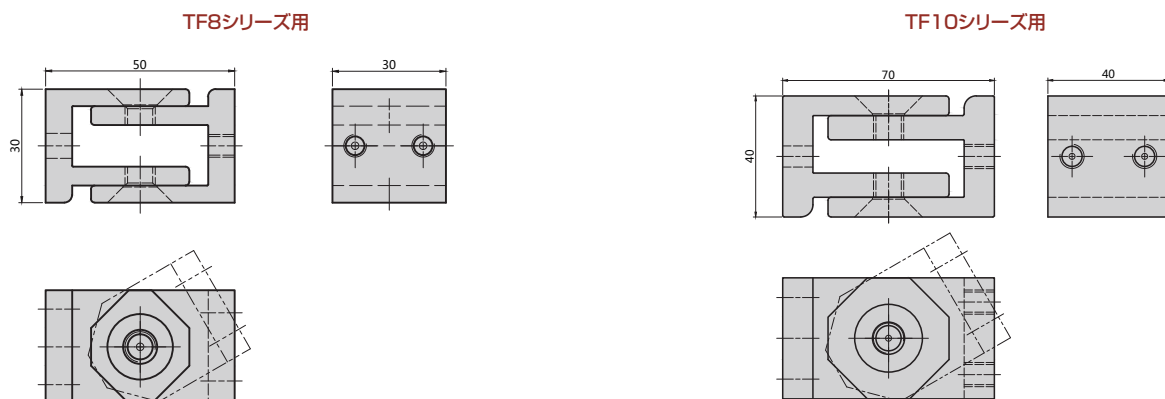
規格	材質	表面処理	重量	適用シリーズ
F6LM5	S45C	無電解ニッケルメッキ	8	TF6シリーズ
F8LM6			24	TF8シリーズ
F10LM8			46	TF10シリーズ

使用例



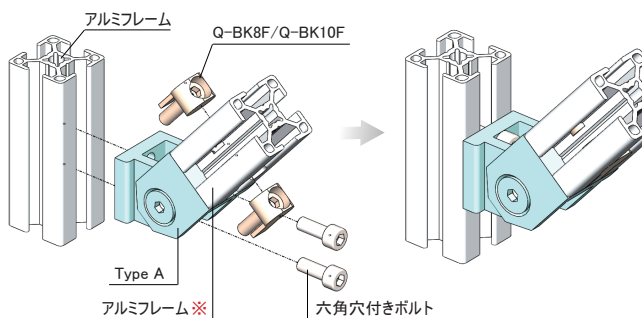
※ブラインドブラケットは、ご使用いただく場所及びフレームの組付順序により組立が困難となる場合がありますのでご注意ください。

◎ 角度アジャスタ

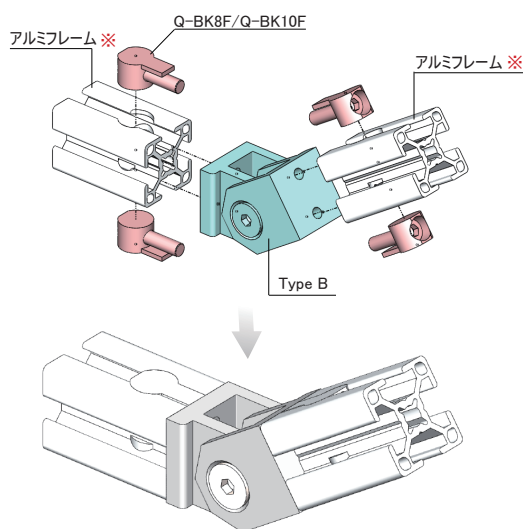


◎ 角度アジャスタ類型

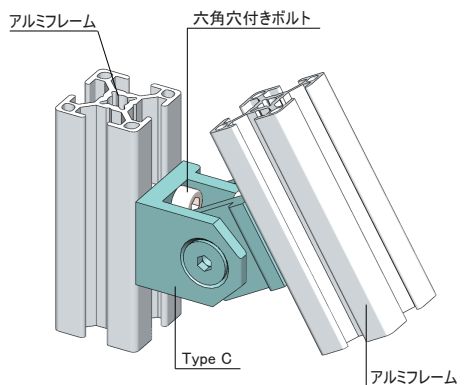
類型: Type A



類型: Type B



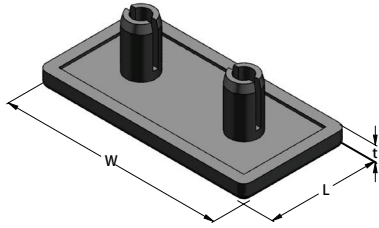
類型: Type C



類型	規格	材質		本体表面処理	適用シリーズ
		本体	ネジ軸		
Type A	TLF30A TLF40A				TF8-3030 TF10N-4040
Type B	TLF30B TLF40B	A6063S-T5	SUS304	アルマイト	TF8-3030 TF10N-4040
Type C	TLF30C TLF40C				TF8-3030 TF10N-4040

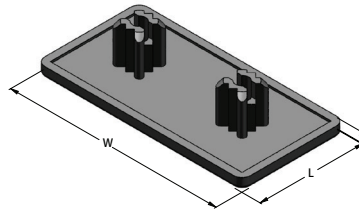
※アルミフレームに追加加工が必要な場合は、P65を参考下さい。

☐ TF6 フレーム用



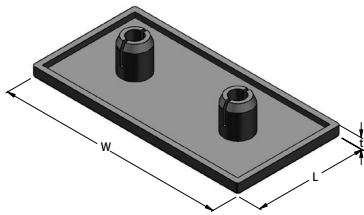
規格	L	W	t	材質
EC6-2020B	20	20	3	PA
EC6-2040B	20	40	3	
EC6-2020G	20	20	3	PA *
EC6-2040G	20	40	3	

☐ TF8 フレーム用



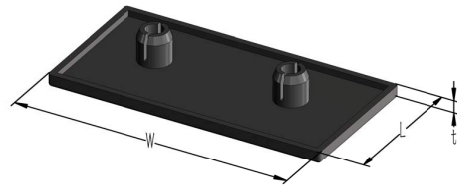
規格	L	W	t	材質
EC8-3030B	30	30	3	PA
EC8-3060B	30	60	3	
EC8-6060B	60	60	3	
EC8-6090B	60	90	3	
EC8-30120B	30	120	3	PA *
EC8-3030G	30	30	3	
EC8-3060G	30	60	3	
EC8-6060G	60	60	3	
EC8-6090G	60	90	3	

☐ TF10(40 × 40) フレーム用



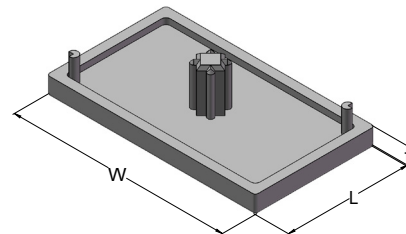
規格	L	W	t	材質
EC10-4040B	40	40	4	PA
EC10-4080B	40	80	4	
EC10-8080B	80	80	4	
EC10-80120B	80	120	4	
EC10-4040G	40	40	4	PA *
EC10-4080G	40	80	4	
EC10-8080G	80	80	4	
EC10-80120G	80	120	4	

☐ TF10(45 × 45) フレーム用



規格	L	W	t	材質
EC10-4545B	45	45	4	PA
EC10-4590B	45	90	4	
EC10-4545G	45	45	4	PA *
EC10-4590G	45	90	4	

☐ TFDB3520L フレーム用

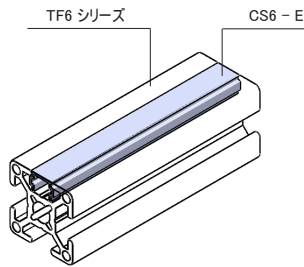
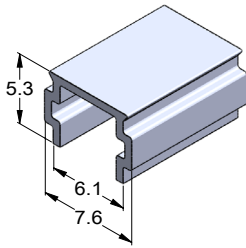


規格	L	W	t	材質
TFDBC-3520B	20	35	3	PA

注) 黒色 (B) が標準在庫品です。灰色 (G) は非標準のため発注の際お問い合わせ願います。

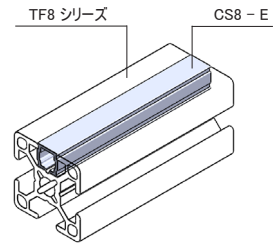
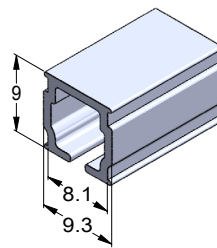
◎ 溝埋カバー

CS6-E



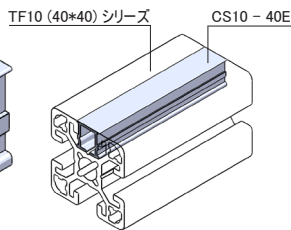
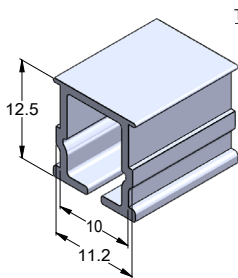
材質	TPE	
定尺寸法	2.5m	
規格 / 色	CS6-E	灰
	CS6B-E	黒
適用シリーズ	TF6シリーズ	

CS8-E



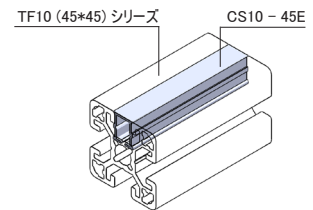
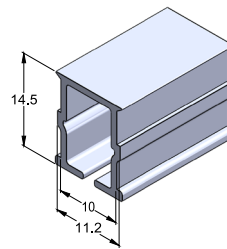
材質	TPE	
定尺寸法	2.5m	
規格 / 色	CS8-E	灰
	CS8B-E	黒
適用シリーズ	TF8シリーズ	

CS10-40E



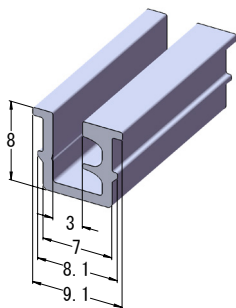
材質	TPE	
定尺寸法	2.5m	
規格 / 色	CS10-40E	灰
	CS10B-40E	黒
適用シリーズ	TF10(40*40)シリーズ	

CS10-45E

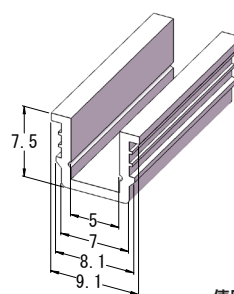


材質	TPE	
定尺寸法	2.5m	
規格 / 色	CS10-45E	灰
	CS10B-45E	黒
適用シリーズ	TF10(45*45)シリーズ	

◎ 溝埋めタイプパネルホルダ

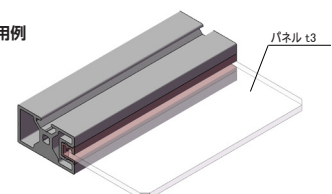


規格	MF2U-3
材質	TPE
定尺寸法	2.5m
パネル厚	3.0mm
色	灰
適用シリーズ	TF6-3520L TF6-3520H



規格	MF2U-5
材質	TPE
定尺寸法	2.5m
パネル厚	5.0mm
色	灰
適用シリーズ	TF6-3520L TF6-3520H

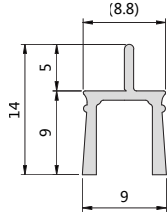
使用例



注) 灰色 (G) が標準在庫品です。黒色 (B) は非標準のため発注の際お問い合わせ願います。

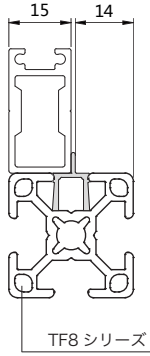
◎ ドア門用パッキン

CSM8-E

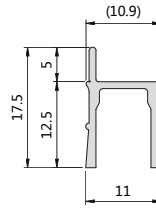


材質	TPE
定尺寸法	2.5m
色	灰
適用	TF8 シリーズ

使用例

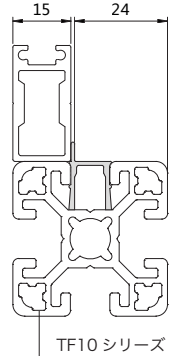


CSM10-E



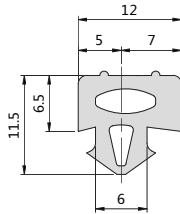
材質	TPE
定尺寸法	2.5m
色	灰
適用	TF10 シリーズ

使用例

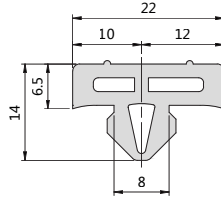


◎ パネルスペーサ

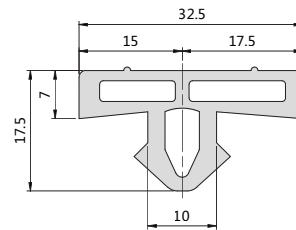
PBCS6



PBCS8

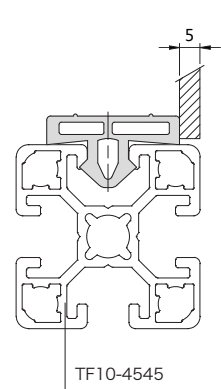
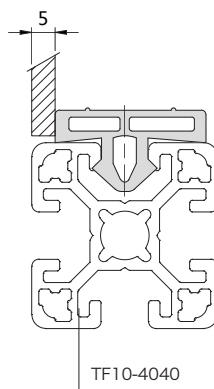
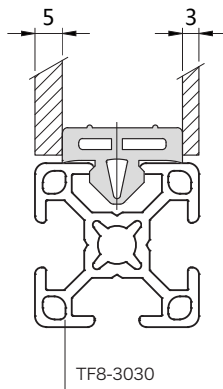
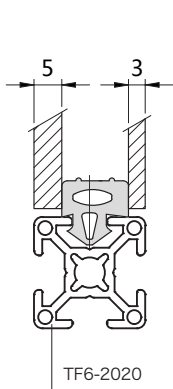


PBCS10

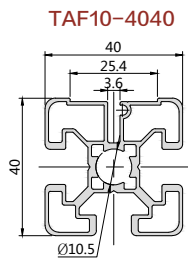
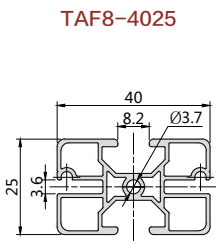


規格	材質	色	適用シリーズ	定尺寸法
PBCS6	EPDM	灰	TF6 シリーズ	5m
PBCS8	EPDM	灰	TF8 シリーズ	5m
PBCS10	EPDM	灰	TF10 シリーズ	5m

◎ 使用例



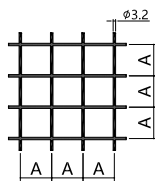
◎ フレーム及び部品



規格	断面積 mm ²	重量 kg/m	材質	表面処理	定尺寸法
TAF8-4025	259.2	0.71	A6063S-T5	アルマイト	定尺: 5800
TAF8Y-4025				黄色焼付塗装	
TAF10-4040	371.9	1.01	A6063S-T5	アルマイト	
TAF10Y-4040				黄色焼付塗装	

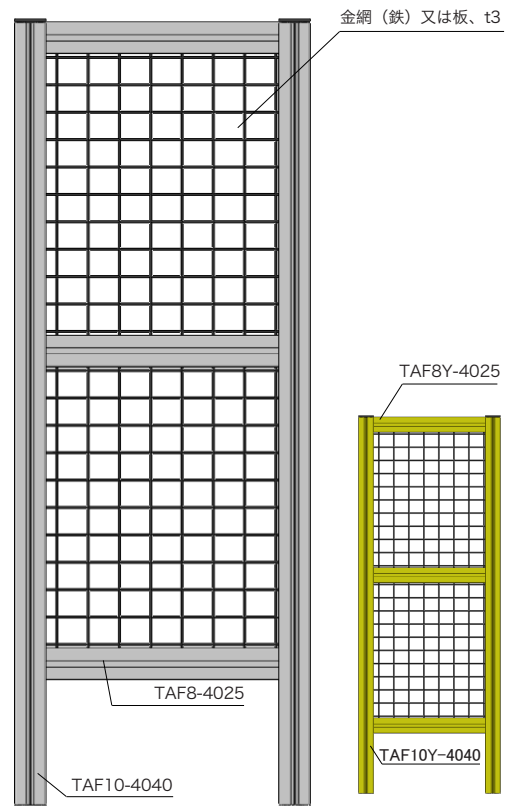
金網 (鉄)

TANET-40B



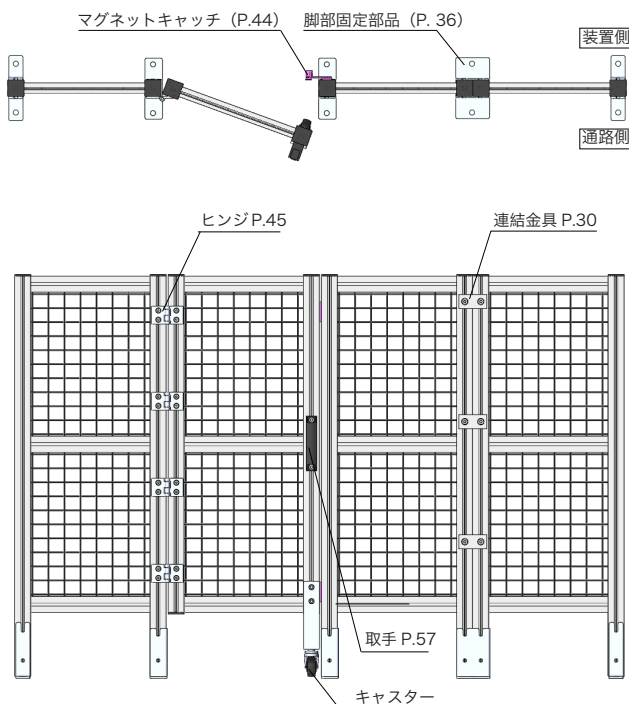
規格	A	材質	表面処理
TANET-30B	30mm	SS400	黒色焼付塗装
TANET-40B	40mm	SS400	黒色焼付塗装

◎ 安全柵使用例

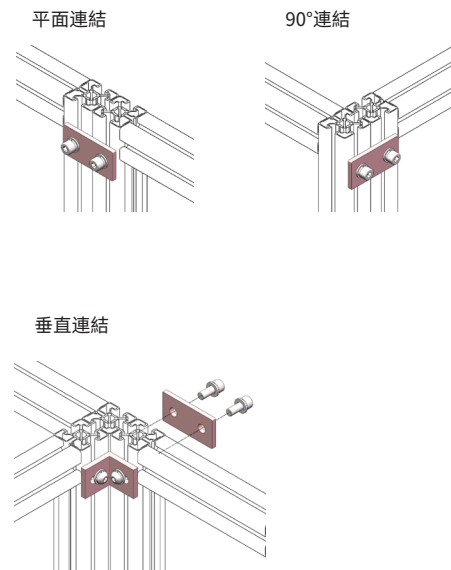


アルミフレーム材黄色塗装

◎ 安全柵組合せ例



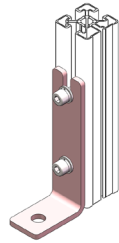
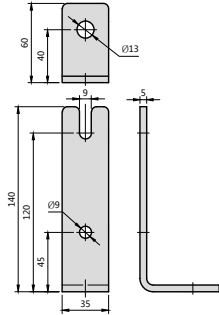
◎ 連結図



※ ジョイントブラケットは、P.30 を参照下さい。

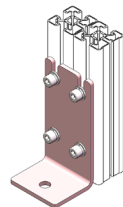
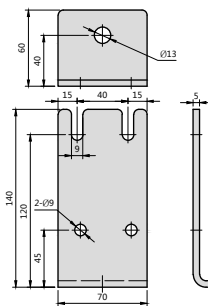
☐ アクセサリ

TAKL10-S



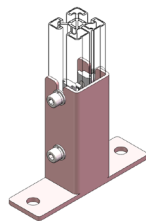
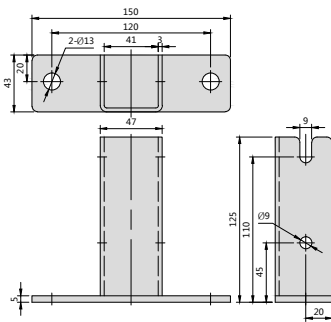
材質 SS400
表面処理 ユニクロメッキ (三価)

TAKL10-D



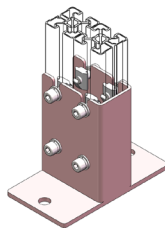
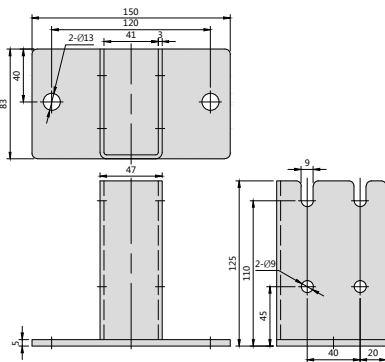
材質 SS400
表面処理 ユニクロメッキ (三価)

TAKC10-S



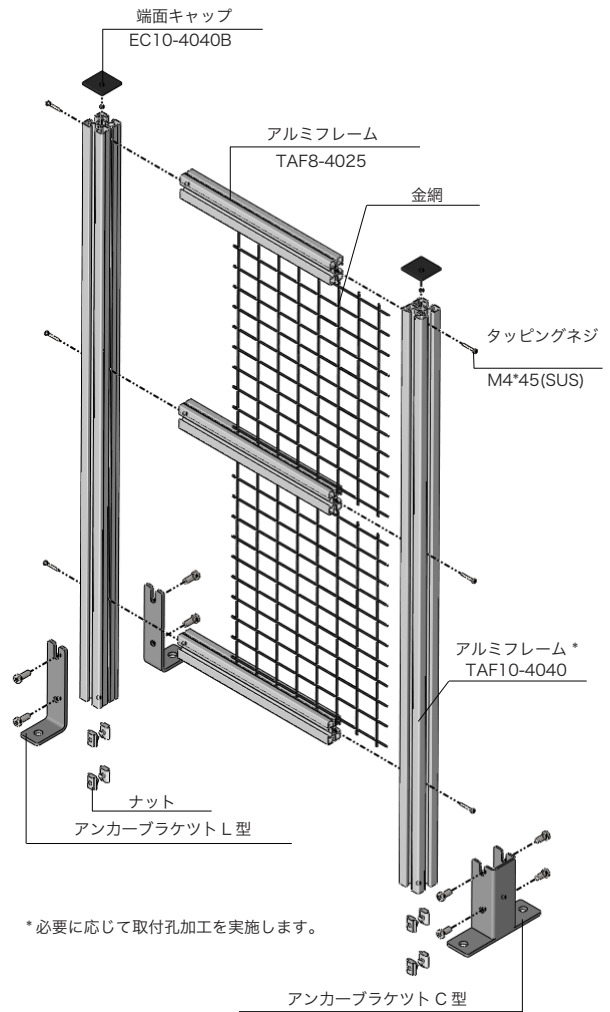
材質 SS400
表面処理 ユニクロメッキ (三価)

TAKC10-D



材質 SS400
表面処理 ユニクロメッキ (三価)

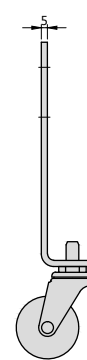
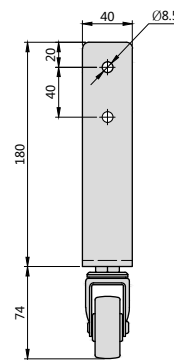
☐ 安全柵単体構成図



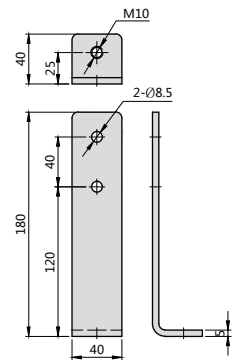
*必要に応じて取付孔加工を実施します。

☐ キャスター取付部品

TACLB-U



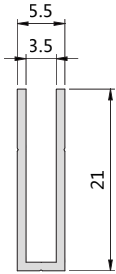
L型キャスター取付板



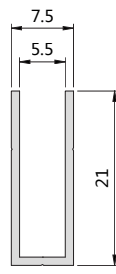
材質 SS400
表面処理 ユニクロメッキ (三価)

☐ パネルガード

TFDV3

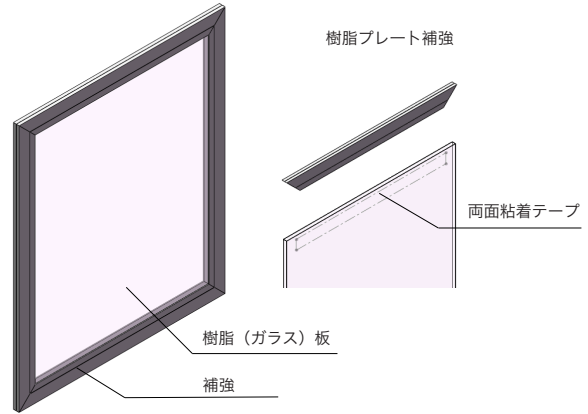


TFDV5



規格	重量 kg/m	材質	表面処理
TFDV3	0.147	A6063S-T5	アルマイト
TFDV5	0.128		

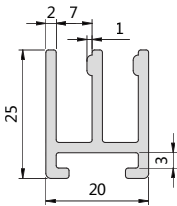
☐ 補強カバー使用例



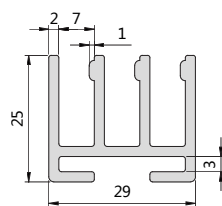
☐ 引戸
(移門)

引戸用レール

TFDS5-2
(板厚 5mm, 2列用)



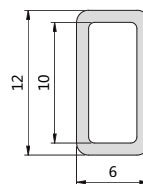
TFDS5-3
(板厚 5mm, 3列用)



規格	重量 kg/m	材質	表面処理
TFDS5-2	0.5	A6063S-T5	アルマイト
TFDS5-3	0.71		

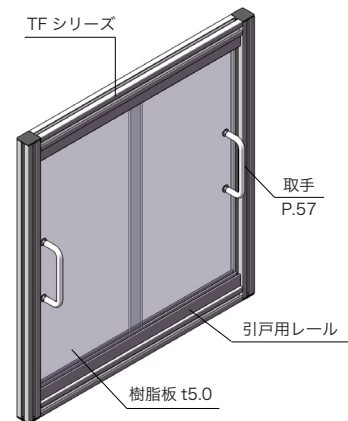
スライドスペーサ

TFDSP5



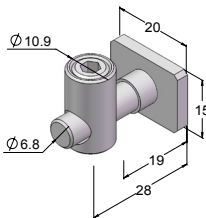
材質	PE(黒)
長さ	2000mm

☐ 引戸ユニット

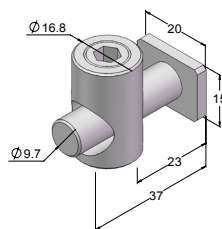


レールコネクタ

TFDSJ8

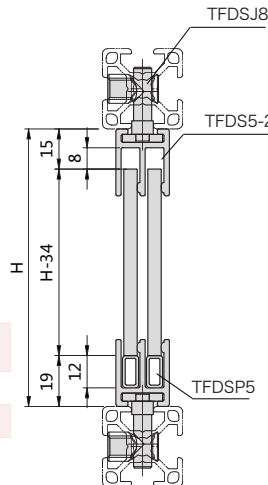


TFDSJ10

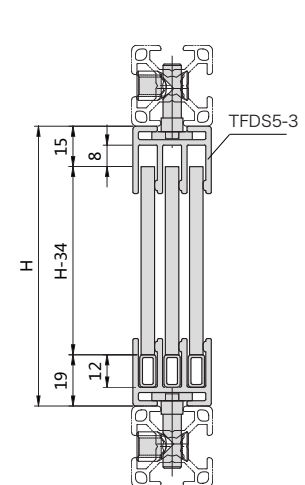


規格	重量 g/m	材質	表面処理	適用フレーム
TFDSJ8	30	SS400	無電解ニッケルメッキ	TF8 シリーズ
TFDSJ10	55			TF10 シリーズ

二列タイプ

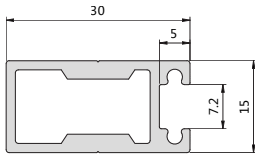


三列タイプ

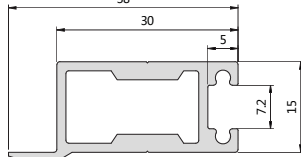


☐ フレーム断面

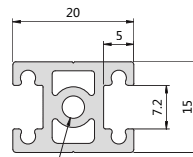
TFDF3015S



TFDF3015SM



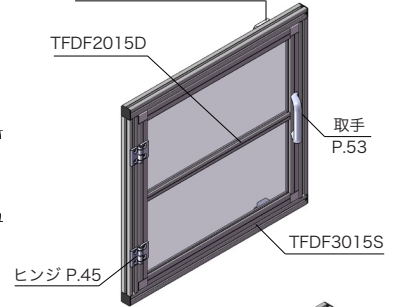
TFDF2015D



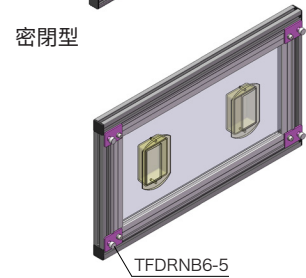
規格	重量 kg/m	材質	表面処理
TFDF3015S	0.46	A6063S-T5	アルマイト
TFDF3015SM	0.51		
TFDF2015D	0.41		

密閉型

マグネットキャット P.44



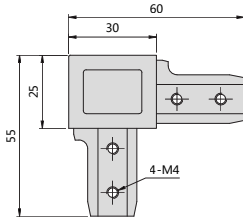
密閉型



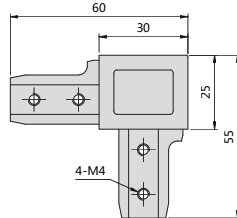
☐ コーナー連結部品

(型材接続件)

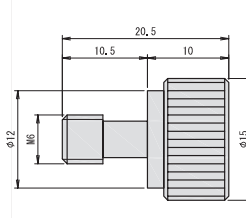
TFDFJ15L



TFDFJ15R

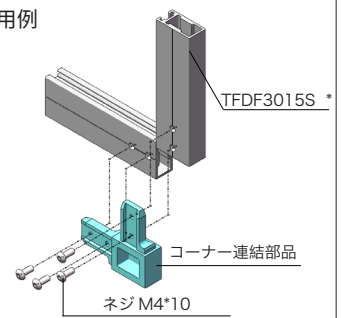


TFDRNB6-5



材質	ADC12	材質	ADC12	材質	SUS303
表面処理	ショットプラスト	表面処理	ショットプラスト	表面処理	-
重量	38g	重量	38g	重量	15g

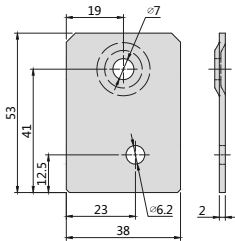
使用例



* 必要によりアルミフレームに追加加工をします

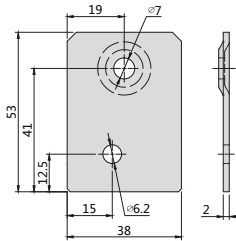
☐ 取付プレート詳細

TFDPP8



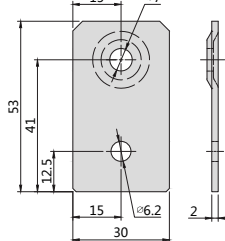
材質	SUS304
重量	30g

TFDPPR8



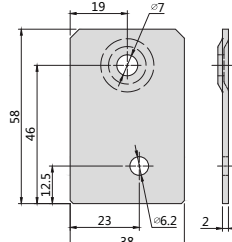
材質	SUS304
重量	30g

TFDPPM8



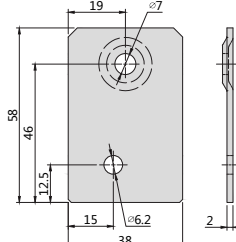
材質	SUS304
重量	24g

TFDPP10



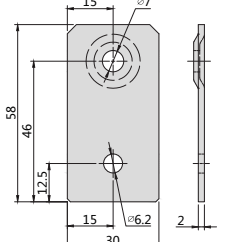
材質	SUS304
重量	35g

TFDPPR10



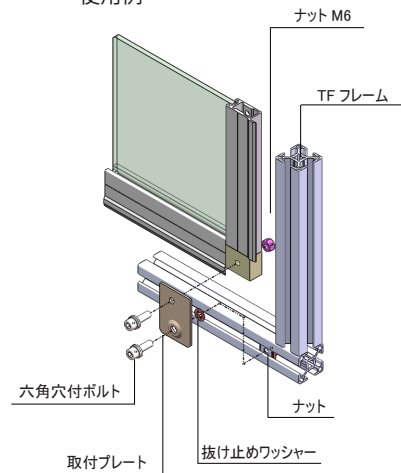
材質	SUS304
重量	35g

TFDPPM10

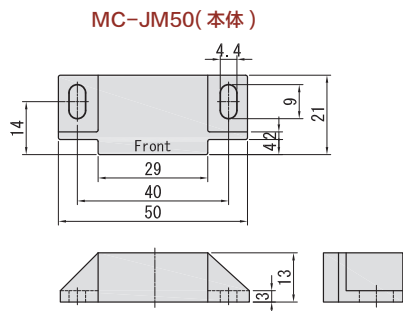


材質	SUS304
重量	27g

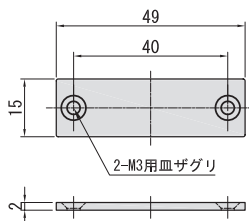
使用例



☐ マグネットキャッチセット

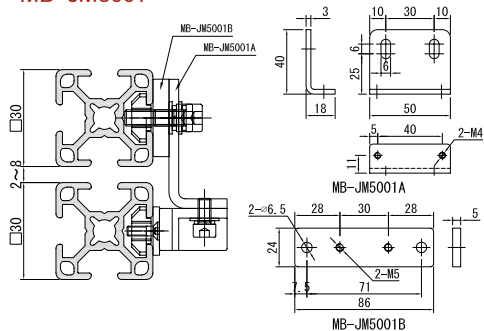


MC-JM49(受座)



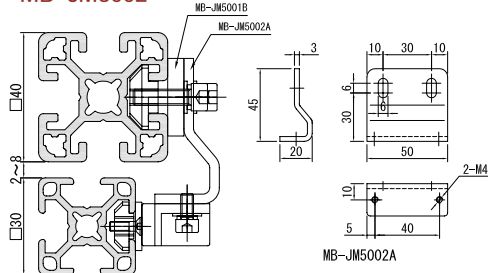
規格	部品名	材質	重量	吸着力
MC-JM50	本体	POM	21g	3kgf
	マグネット	ネオジウム		
MC-JM49	受座	SUS430	10g	-

MB-JM5001



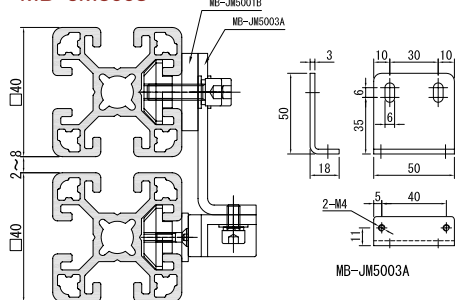
規格	部品名	規格	個数	適用フレーム
MB-JM5001	本体	MC-JM50	1	TF8 シリーズ
	吸着板	MC-JM49	1	
	ブラケット	MB-JM5001A	1	
	受座	MB-JM5001B	1	
	六角穴付きボルト	M5*10(3P)	2	
	六角穴付きボルト	M6*16(3P)	2	
	六角穴付きボルト	M4*8(3P)	2	
	六角穴付き皿ボルト	M3*10	2	
	後入れナット	L8-AM6E + L8-AE	2	
後入れナット	L8-AM3E + L8-AE	2		

MB-JM5002



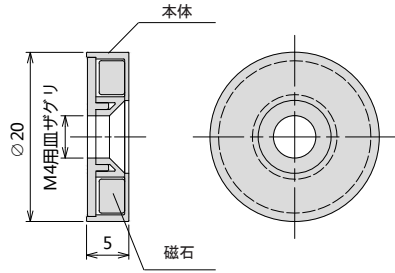
規格	部品名	規格	個数	適用フレーム
MB-JM5002	本体	MC-JM50	1	TF8/TF10 シリーズ
	吸着板	MC-JM49	1	
	ブラケット	MB-JM5002A	1	
	受座	MB-JM5001B	1	
	六角穴付きボルト	M5*10(3P)	2	
	六角穴付きボルト	M6*18(3P)	2	
	六角穴付きボルト	M4*8(3P)	2	
	六角穴付き皿ボルト	M3*10	2	
	後入れナット	L10-AM6E + L10-AE	2	
後入れナット	L8-AM3E + L8-AE	2		

MB-JM5003

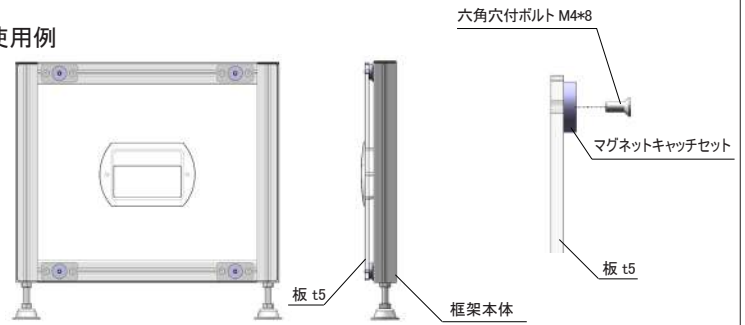


規格	部品名	規格	個数	適用フレーム
MB-JM5003	本体	MC-JM50	1	TF10 シリーズ
	吸着板	MC-JM49	1	
	ブラケット	MB-JM5003A	1	
	受座	MB-JM5001B	1	
	六角穴付きボルト	M5*10(3P)	2	
	六角穴付きボルト	M6*18(3P)	2	
	六角穴付きボルト	M4*8(3P)	2	
	六角穴付き皿ボルト	M3*10	2	
	後入れナット	L10-AM6E + L10-AE	2	
後入れナット	L10-AM3E + L10-AE	2		

☐ マグネットキャッチセット

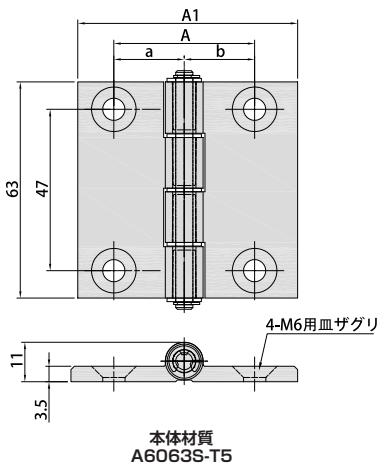


使用例



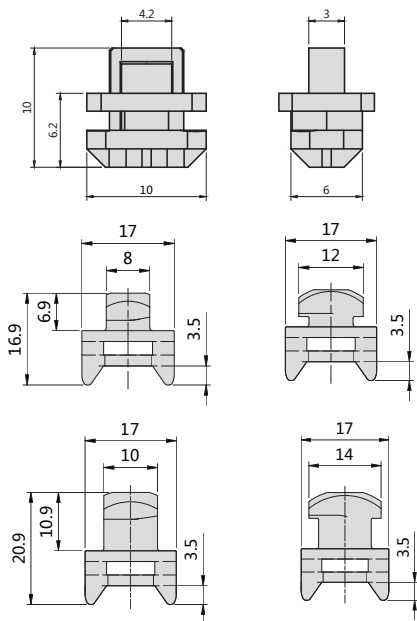
規格	部品名	材質	重量	吸着力
MCDN20-5	本体	POM(白)	10g	1kgf
	マグネット	ネオジウム		
MCDS20-5	本体	POM(黒)	10g	1kgf
	マグネット	ネオジウム		

☐ 重荷重タイプ



規格	A	a	b	A1	表面処理	ブッシュ
HG30H-30P(30 × 47V6)	30	15	15	48	アルマイト	POM
HG30H-30P(35 × 47V6)	35	17.5	17.5	62		
HG30H-40P(40 × 47V6)	40	22.5	17.5	62		
HG40H-40P(40 × 47V6)	40	20	20	62		
HG40H-40P(42 × 47V6)	42	21	21	62		
HG40H-40P(45 × 47V6)	45	22.5	22.5	62		

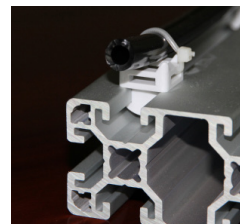
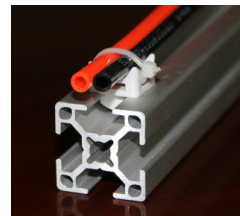
☐ 配線、配管キャリア



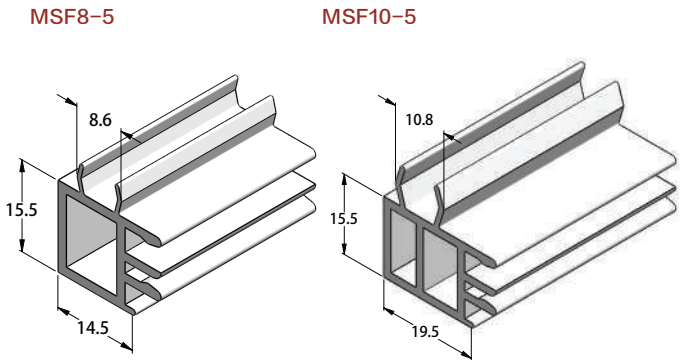
ECB6	
材質	ABS
重量	1 g
適用	TF6 シリーズ

ECB8	
材質	ABS
重量	2 g
適用	TF8 シリーズ

ECB10	
材質	ABS
重量	3 g
適用	TF10 シリーズ

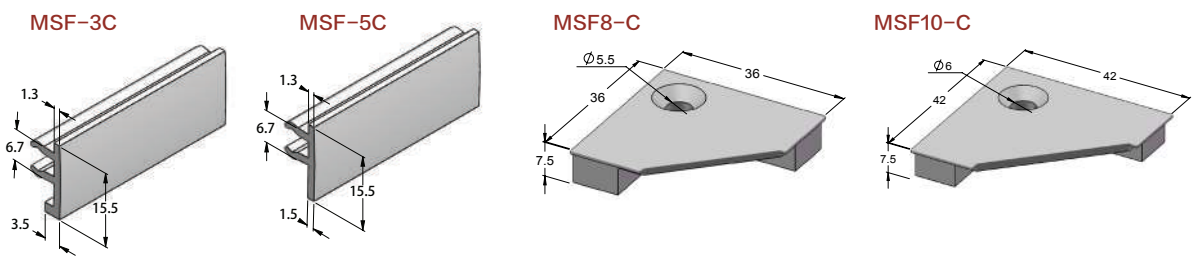


◎ パネルホルダ 本体



① 規格	材質	定尺 mm	適用フレーム
MSF8-5	硬質 PVC	3000	TF8 シリーズ
MSF10-5			TF10 シリーズ

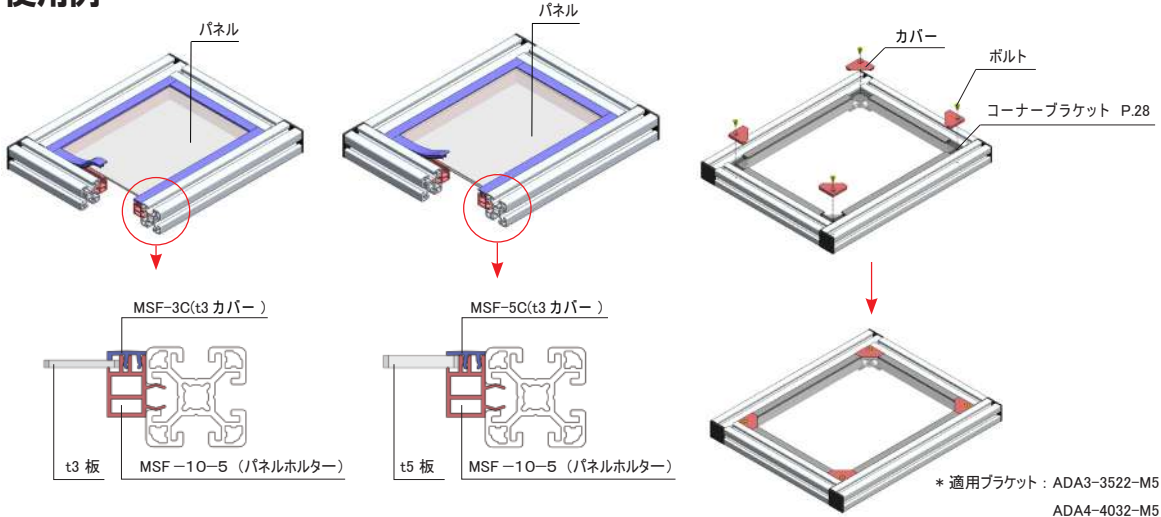
◎ カバー



② 規格	材質	定尺 mm	適用プレート
MSF-3C	硬質 PVC	3000	T3
MSF-5C			T5

規格	材質	適用フレーム
MSF8-C	ABS	TF8 シリーズ
MSF10-C		TF10 シリーズ

◎ 使用例



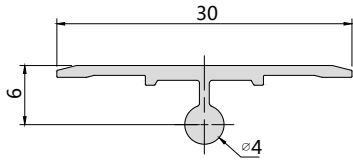
* 適用プレート：ADA3-3522-M5
ADA4-4032-M5

◎ ご注文例

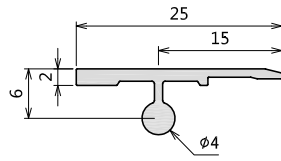
規格	-	長さ
MSF8-5(3C)	-	1000
①	②	③

- ① 本体規格：MSF8-5, MSF10-5
- ② 后入面板圧条：MSF-3C, 3mm COVER 使用, 此处缩写为：(3C)
MSF-5C, 5mm COVER 使用, 此处缩写为：(5C)
- ③ 实际使用长度 (订单长度), 单位 mm

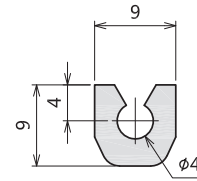
☐ パネルホルダ 本体



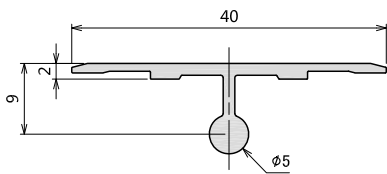
MST8D	
材質	A6063S-T5
定尺寸法	3m
適用	TF8 シリーズ
表面処理	アルマイト



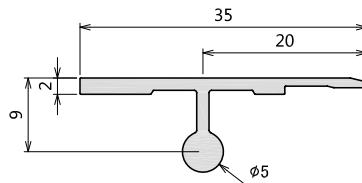
MST8S	
材質	A6063S-T5
定尺寸法	3m
適用	TF8 シリーズ
表面処理	アルマイト



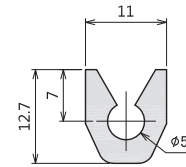
MST8D-H	
材質	TPE (黒)
定尺寸法	5m
適用	TF8 シリーズ



MST10D	
材質	A6063S-T5
定尺寸法	3m
適用	TF10 シリーズ
表面処理	アルマイト

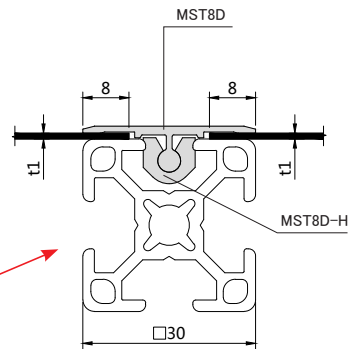
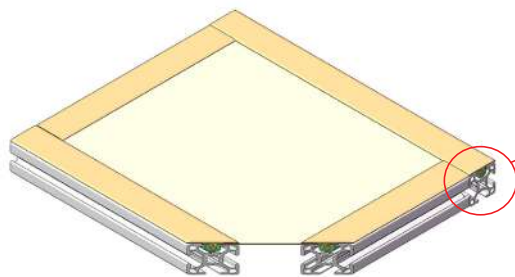


MST10S	
材質	A6063S-T5
定尺寸法	3m
適用	TF10 シリーズ
表面処理	アルマイト



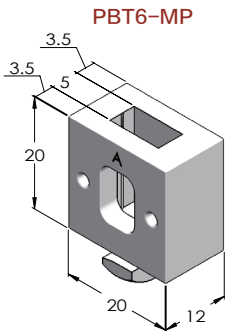
MST10D-H	
材質	TPE (黒)
定尺寸法	5m
適用	TF10 シリーズ

☐ 使用例

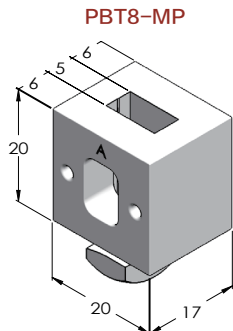


◎ パネルサポート

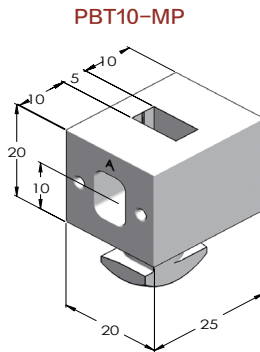
ブロック



PBT6-MP



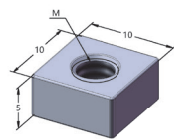
PBT8-MP



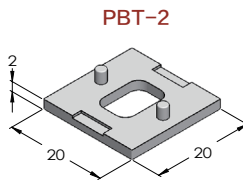
PBT10-MP

四角ナット

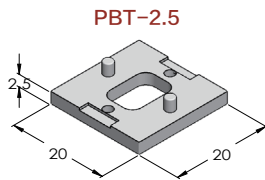
SN3-M4L
SN3-M5L
SN3-M6L



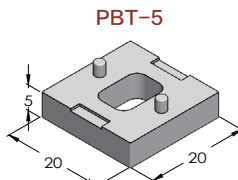
スペーサ



PBT-2

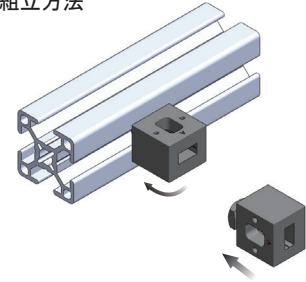


PBT-2.5



PBT-5

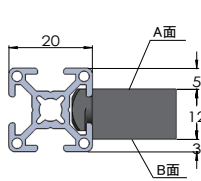
組立方法



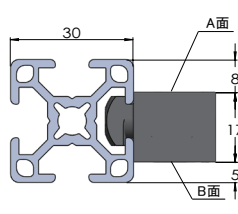
規格	材質	重量 ^g	共通フレーム
PBT6-MP	ABS	4	TF6 シリーズ
PBT8-MP		6	TF8 シリーズ
PBT10-MP		9	TF10 シリーズ
SN3-M4L	SS400	3	PBT6/8/10 対応
SN3-M5L		2.5	PBT6/8/10 対応
SN3-M6L		2.5	PBT6/8/10 対応
PBT-2	ABS	1	通用
PBT-2.5		1	通用
PBT-5		2	通用

◎ 型式の説明

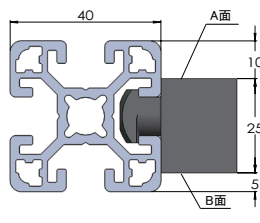
基本寸法



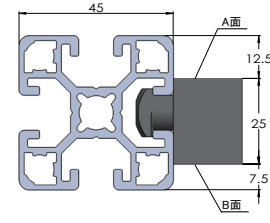
PBT6-MP



PBT8-MP

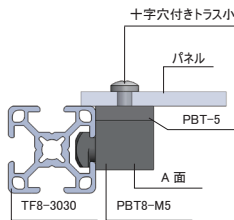


PBT10-MP

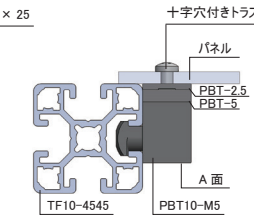


PBT10-MP

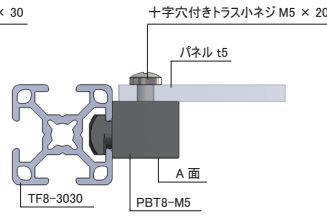
PBT シリーズ使用の例



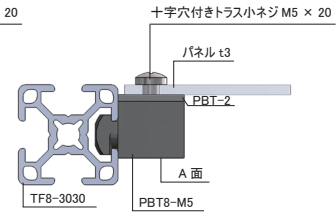
規格：PBT8-M5B5
TF8 シリーズフレーム組立時、
PBT8-M5 は B 面スペーサ PBT-5 と
組み合わせる



規格：PBT10-M5B7.5
TF10 シリーズフレーム組立時、
PBT10-M5 は B 面
スペーサ PBT-5 と PBT-2.5 を組み合わせる



規格：PBT8-M5B
TF8 シリーズフレーム組立時、
パネル t5 は B 面に合わせる



規格：PBT8-M5B2
TF8 シリーズフレーム組立時、パネル t3 は B 面に
スペーサ PBT-2 と合わせて組付ける

◎ ご注文例

PBT6-M5A2

①

規格

-

四角ナット*

取付面

スペーサ

②

PBT6

-

M5

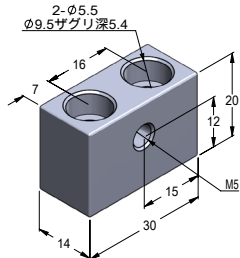
A

2

* ナット材質は SS400、表面処理はユニクロメッキ (三価)

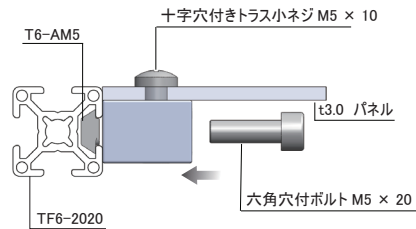
◎ パネルサポート

PBLM6-3

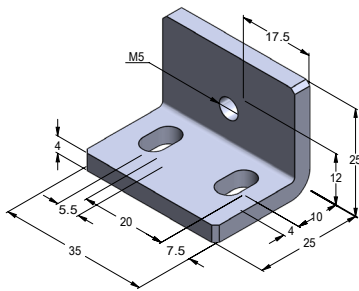


PBLM6-3	
材質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト
適用	TF6 シリーズ

使用例

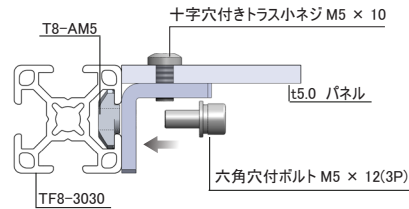
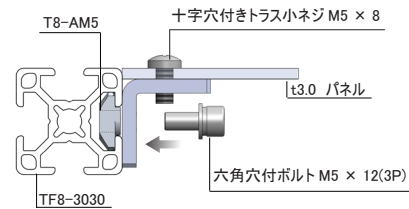


PBLM8

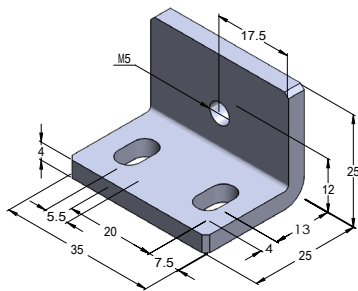


PBLM8	
材質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト
適用	TF8 シリーズ

使用例

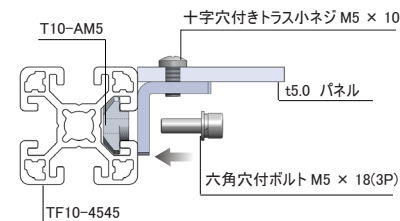
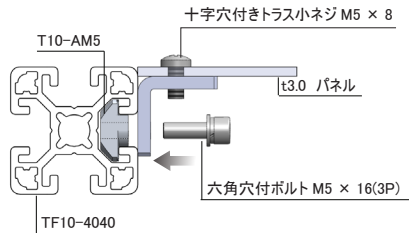


PBLM10



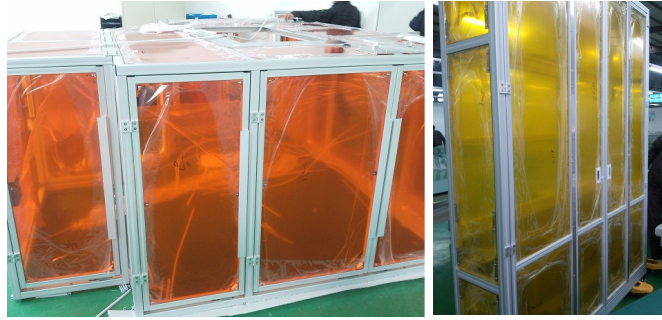
PBLM10	
材質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト
適用	TF10 シリーズ

使用例



◎ パネル

クリーンブースや機械フェンスなどに使用される PVC（普通 / 制電）や、アクリル板等のプラスチックのほかに、ステンレス、アルミ、塗装板などの金属パネルも設計・製作にて受け賜ります

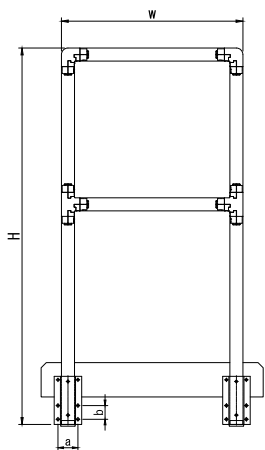
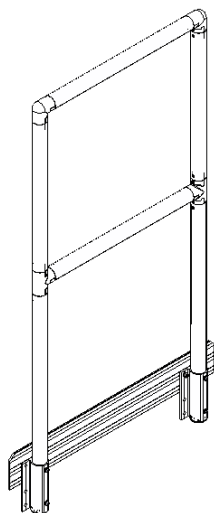


使用例

◎ 標準パネル

材質	特徴	厚度 mm	色	素材サイズ (mm)
PET	非制電	t5	クリア	2000*1000
		t3	クリア	1212*2424
	制電	t3	オレンジ	1212*2424
		t5	クリア	1212*2424
PVC	非制電	t5	イエロー	1212*2424
		t2	クリア	1212*2424
		t3		1212*2424
		t5		1212*2424
		t6		1212*2424
		t8		1212*2424
		t3		アイボリー
		t5	1212*2424	
		t8	1212*2424	
		t10	1212*2424	
		t15	1212*2424	
		t10	灰色	
		t20		1300*2000
		PC	非制電	t3
t3	クリア			1212*2424
AL 複合版	両面	t3	フラッシュシルバー	1000*3000

◎ 側面固定用ブラケット



規格説明: R 38 G - W _ H _ P a b - F 001

- シリアルナンバー
- 通常型
- ベース穴ピッチ
- 手摺高さ
- 手摺幅
- G有り: 組立式手摺
- G無し: 溶接型手摺
- φ38手摺シリーズ

例: R38G-W800H1200P5840-F001

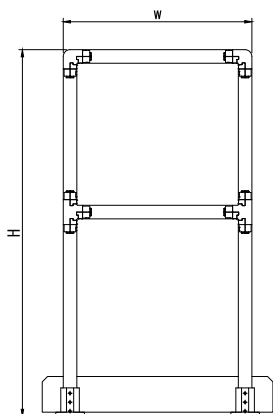
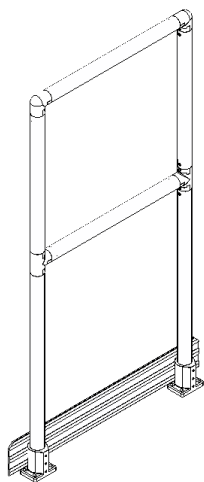
R 38 G - W _ H _ P a b - G 001

- シリアルナンバー
- 格子型
- ベース穴ピッチ
- 手摺高さ
- 手摺幅
- G有り: 組立式手摺
- G無し: 溶接型手摺
- φ38手摺シリーズ

例: R38G-W800H1200P5840-G001

注) 溶接型手摺は、都度の受注生産品となり納期が長くなりますので、短納期の組立式手摺を推奨いたします。

◎ 縦式固定用ブラケット



規格説明: R 38 G - W _ H _ S H D - F 001

- シリアルナンバー
- 通常型
- 立てベース
- 手摺高さ
- 手摺幅
- G有り: 組立式手摺
- G無し: 溶接型手摺
- φ38手摺シリーズ

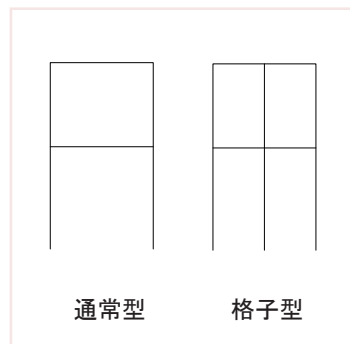
例: R38G-W800H1200SHD-F001

R 38 G - W _ H _ S H D - G 001

- シリアルナンバー
- 格子型
- 立てベース
- 手摺高さ
- 手摺幅
- G有り: 組立式手摺
- G無し: 溶接型手摺
- φ38手摺シリーズ

例: R38G-W800H1200SHD-G001

注) 溶接型手摺は、都度の受注生産品となり納期が長くなりますので、短納期の組立式手摺を推奨いたします。

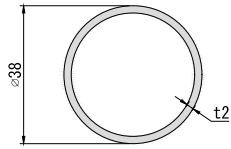


通常型

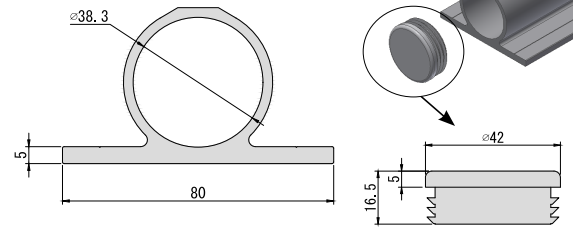
格子型

◉ フレーム断面

PD3802

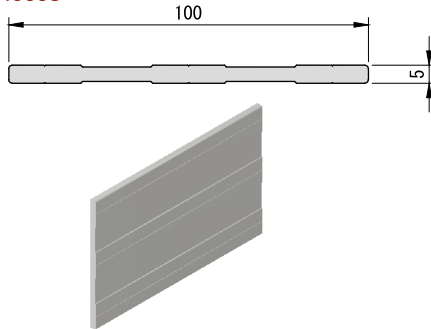


HM38

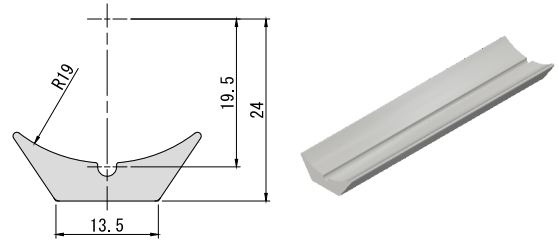


規格	EC-HM38W
材質	PE (白)

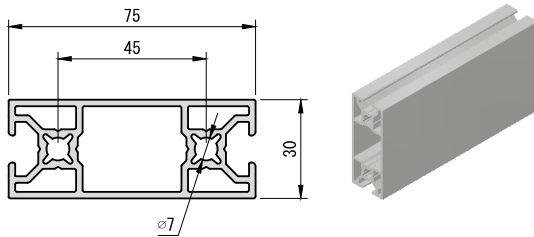
BF10005



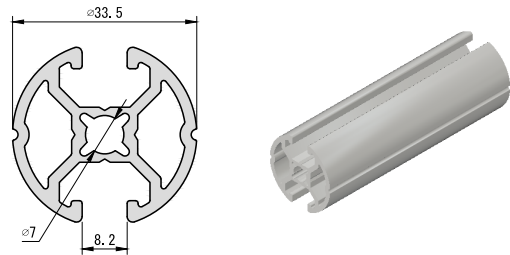
SHS38



TF8-3075D

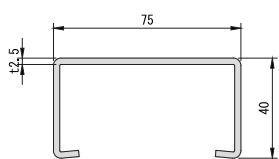


TF8-P28D



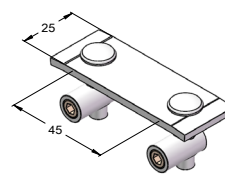
規格	名称	断面積 mm ²	重量 kg/m	材質	表面処理	定尺 mm
PD3802	パイプ	226.2	0.62	A6063S-T5	アルマイト	5800
HM38	側面固定ブラケット	741.5	2.02			5800
BF10005	落下防止板	459.9	1.25			5000
SHS38	縦式ブラケット固定板	108.3	0.29			3000
TF8-3075D	踏板フレーム	682.1	1.86			5800
TF8-P28D	ホルダーフレーム	313.6	0.85			5800

◻ 側面プレート



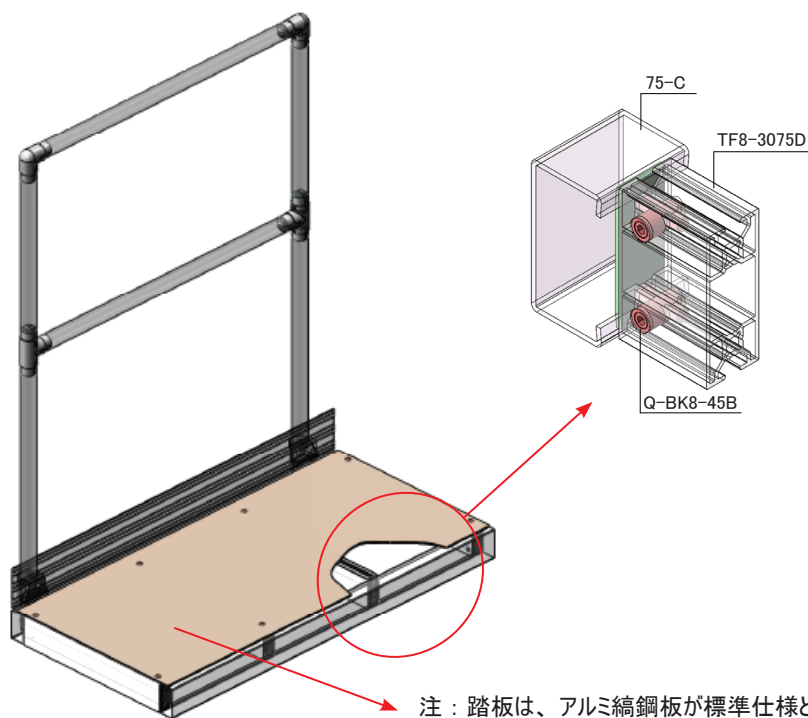
75-C	
材質	SPCC
表面処理	塗装
重量	3.2kg/m

◻ ジョイント



Q-BK8-45B	
材質	SS400
表面処理	ユニクロメッキ (三価)
重量	10g

◻ 使用例

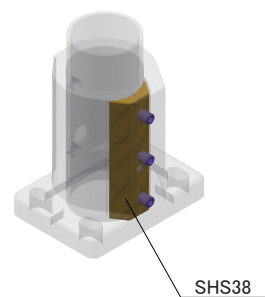


注：踏板は、アルミ縞鋼板が標準仕様となります。

側面固定用ブラケット

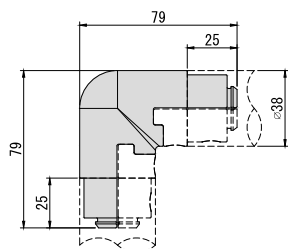


縦式固定用ブラケット



◻ L型ジョイント

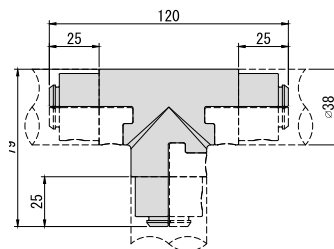
HB38-L



組件 : HB38-L-S(セット)

◻ T型ジョイント

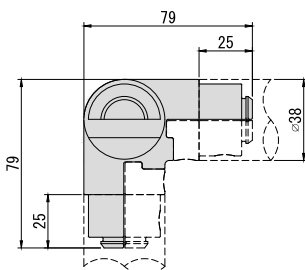
HB38-T



組件 : HB38-T-S(セット)

◻ LB型ジョイント

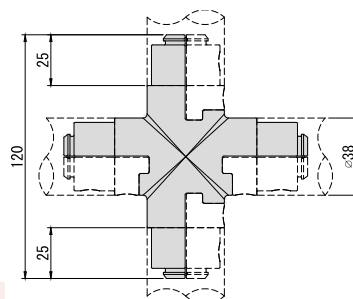
HB38-LB



組件 : HB38-LB-S(セット)

◻ X型ジョイント

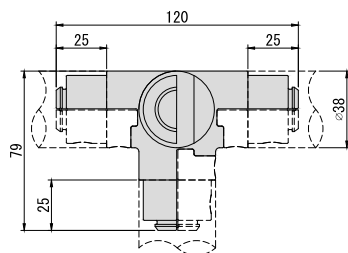
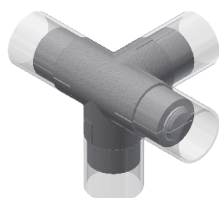
HB38-X



組件 : HB38-X-S(セット)

◻ TB型ジョイント

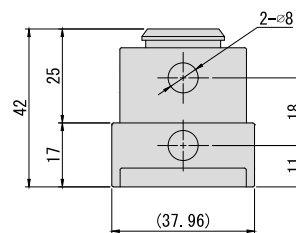
HB38-TB



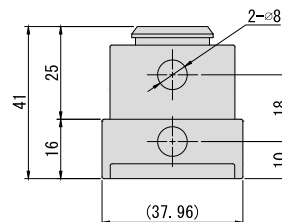
組件 : HB38-TB-S(セット)

◻ 固定片

BKT-D

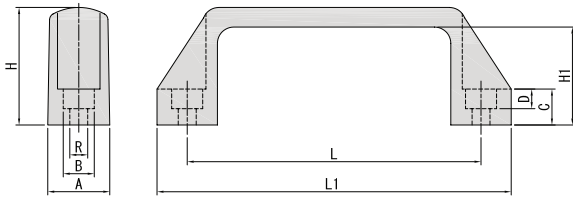


BKT-DB



規格	部品名	重量 g	材質	表面処理
HB38-L	L型ジョイント	213	ADC	ショットプラスト
HB38-T	T型ジョイント	279		
HB38-LB	LB型ジョイント	277		
HB38-X	X型ジョイント	339		
HB38-TB	TB型ジョイント	339		
BKT-D	固定片	39		
BKT-DB	固定片	39		

☐ ナイロン取手

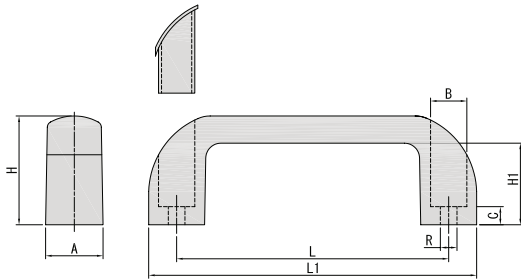


材質：PA（黒）



規格	A	B	C	D	H	R	L1	L	H1
LSCN-89	19	9.5	11	6.5	36	5.5	107	89	30
LSCN-118	26	13.5	16	8	42	8	135	118	35.7
LSCN-133	27	13	16.5	10	45	8.5	158	133	36.7

☐ ナイロン幅広取手

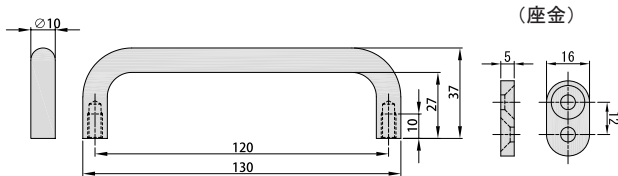


材質：PA（黒）

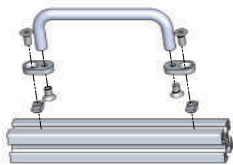


規格	A	B	C	D	H	R	L1	L	H1
LSCNC-126	24	15	6	24	50	6	141	126	39

☐ 取手



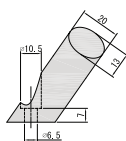
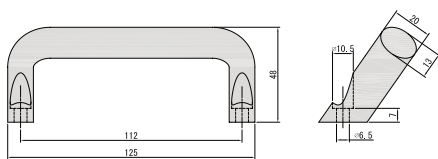
（座金）



規格	材質	表面処理
LSCSM-120H30	SUS304	バフ研磨

* 座金は、フレーム取付時に使用します。パネルへの取付時には不要となります。
* 取付ボルト：M5 六角穴付皿ボルト、材質：SUS

☐ 傾斜付アルミ取手



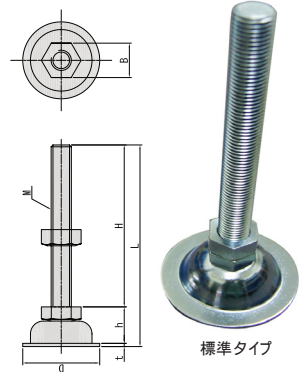
LSDNA-112



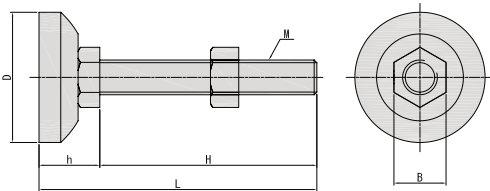
規格	材質	表面処理
LSDNA-112	アルミ合金	ショットブラスト
LSDNAB-112		黒色塗装

注) “LSDNA-” シルバー色が標準品です。
“LSDNB-” 黒色以外は非標準、受注生産となります。

規格	L	H	D	B	M	h	t	材質	表面処理
AFB38M850	69.6	50	38	17	M8	18	1.6	SS400	ユニクロメッキ (三価)
AFB38M8100	119.6	100	38	17	M8	18	1.6	SS400	ユニクロメッキ (三価)
AFB38M10100	119.6	100	38	17	M10	18	1.6	SS400	ユニクロメッキ (三価)
AFB60M12100	127.6	100	60	19	M12	26	1.6	SS400	ユニクロメッキ (三価)
AFB75M16150	182	150	75	24	M16	30	2	SS400	ユニクロメッキ (三価)
AFB75M20130	165	130	75	30	M20	33	2	SS400	ユニクロメッキ (三価)
AFBS38M850	69.6	50	38	17	M8	18	1.6	SUS304	
AFBS38M8100	119.6	100	38	17	M8	18	1.6	SUS304	
AFBS60M12100	119.6	100	60	17	M12	18	1.6	SUS304	
AFBS60M12125	152.6	125	60	19	M12	26	1.6	SUS304	
AFBS75M16130	162	130	75	24	M16	30	2	SUS304	
AFBS75M20130	165	130	75	30	M20	33	2	SUS304	
AFBS75M20150	185	150	75	30	M20	33	2	SUS304	



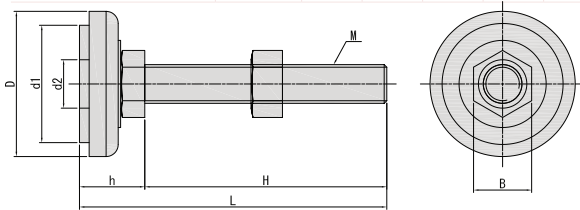
標準タイプ



規格	L	H	D	B	M	h	材質	表面処理
AFH60M12100	128	100	60	19	M12	28	SS400	ユニクロメッキ (三価)
AFH60M16130	160	130	60	24	M16	30	SS400	ユニクロメッキ (三価)
AFH60M20130	164	130	60	30	M20	34	SS400	ユニクロメッキ (三価)
AFH60M20150	184	150	60	30	M20	34	SS400	ユニクロメッキ (三価)
AFH98M30150	200	150	98	46	M30	50	SS400	ユニクロメッキ (三価)
AFHS60M16130	160	130	60	24	M16	30	SUS304	
AFHS60M20130	164	130	60	30	M20	34	SUS304	



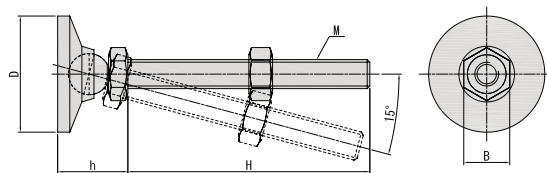
重荷重タイプ



規格	L	H	D	B	M	h	d1	d2	材質	表面処理
AFG60M16100	127	100	60	24	M16	27	55.5	20	SS400	ユニクロメッキ (黒, 三価)
AFG60M20100	130	100	60	30	M20	30	55.5	20	SS400	ユニクロメッキ (黒, 三価)
AFG60M20130	160	130	60	30	M20	30	55.5	20	SS400	ユニクロメッキ (黒, 三価)



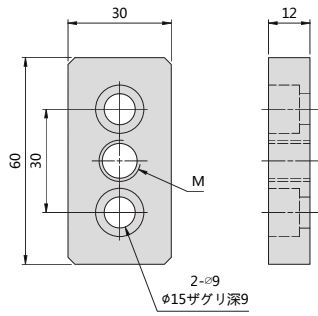
ラバーベースタイプ



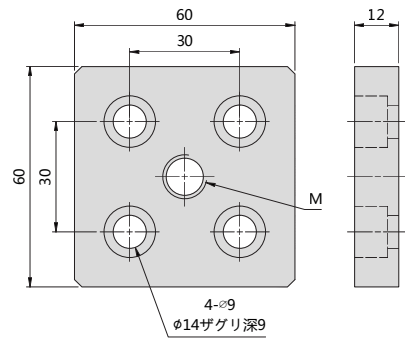
規格	L	H	D	B	M	h	材質	表面処理
AFR48M1275	104	75	48	19	M12	29	SS400	ユニクロメッキ (三価)
AFR48M12100	129	100	48	19	M12	29	SS400	ユニクロメッキ (三価)
AFRS48M12100	129	100	48	19	M12	29	SUS304	



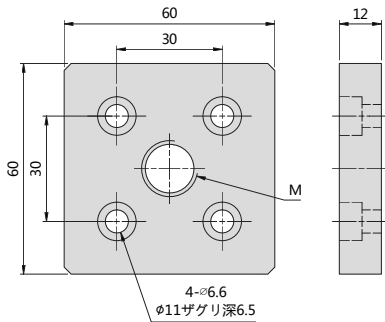
ローラータイプ



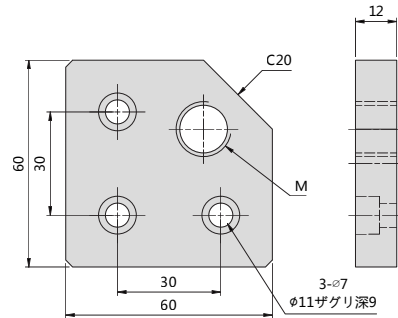
規格	材質	表面処理	M	適用
AP8-3060-M12-N	SS400	無電解ニッケルメッキ	M12	TF8 シリーズ



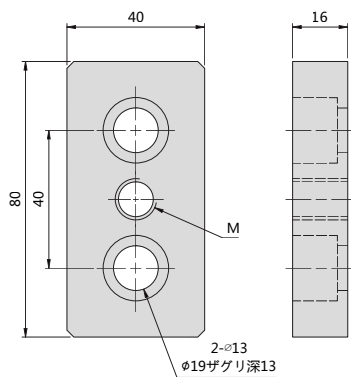
規格	材質	表面処理	M	適用
AP8-6060-M12-N	SS400	無電解ニッケルメッキ	M12	TF8 シリーズ
AP8-6060-M16-N	SS400	無電解ニッケルメッキ	M16	



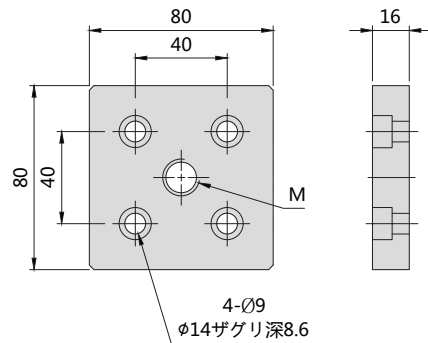
規格	材質	表面処理	M	適用
AP8-6060M6-M16-N	SS400	無電解ニッケルメッキ	M16	TF8 シリーズ



規格	材質	表面処理	M	適用
AP8-A6060-M16-N	SS400	無電解ニッケルメッキ	M16	TF8 シリーズ

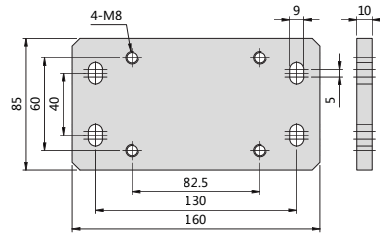
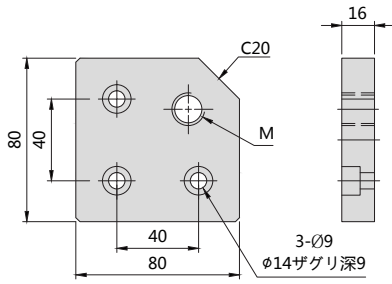


規格	材質	表面処理	M	適用
AP10-4080-M12-N	SS400	無電解ニッケルメッキ	M12	TF10 シリーズ
AP10-4080-M16-N	SS400	無電解ニッケルメッキ	M16	



規格	材質	表面処理	M	適用
AP10-8080M8-M16-N	SS400	無電解ニッケルメッキ	M16	TF10 シリーズ
AP10-8080M8-M20-N	SS400	無電解ニッケルメッキ	M20	

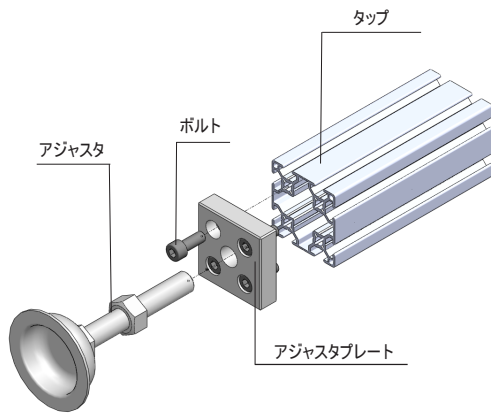
注) 無電解ニッケルメッキが標準在庫品となります。ユニクロメッキは受注生産品となります。



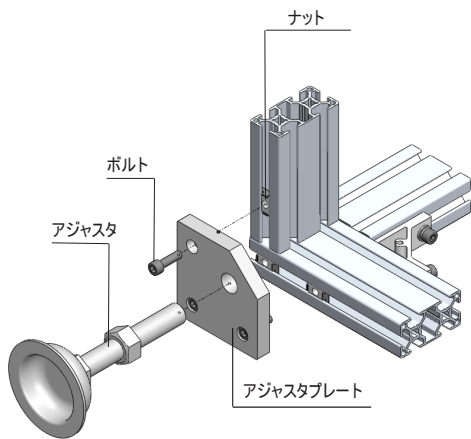
規格	材質	表面処理	M	適用
AP10-A8080-M16-N	SS400	無電解ニッケルメッキ	M16	TF10 シリーズ
AP10-A8080-M20-N	SS400	無電解ニッケルメッキ	M20	

規格	材質	表面処理	適用
APC10-C01-75-N	SS400	無電解ニッケルメッキ	TF10 シリーズ

■ 使用例



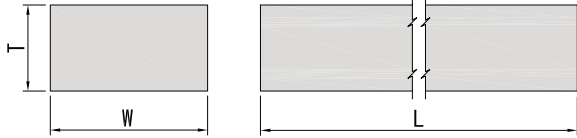
アジャスタとプレートの取付 1



アジャスタとプレートの取付 2

注) 無電解ニッケルメッキは標準在庫品です。ユニクロメッキが受注生産品となります。

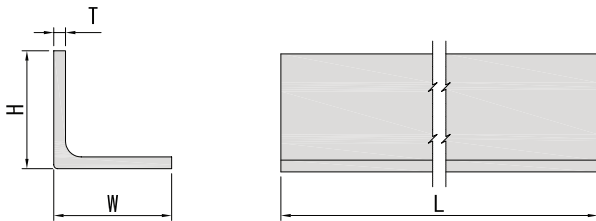
☐ 角材



材質 : A6063S-T5

規格	T (mm)	W (mm)	L (m)	断面積 mm ²	重量 kg/m
FB03-116	3	116	3	348	0.94
FB08-15	8	15	3	120	0.324
FB08-35	8	35	3	280	0.756
FB08-60	8	60	3	480	1.296
FB10-50	10	50	3	500	1.35
FB10-80	10	80	3	800	2.16
FB12-118	12	118	3	1416	3.823
FB15-20	15	20	3	300	0.8
FB15-40	15	40	3	600	1.62
FB15-155	15	155	3	2325	6.278
FB16-45	16	45	3	720	1.944
FB30-40	30	40	3	1200	3.24
FB40-40	40	40	3	1600	4.32

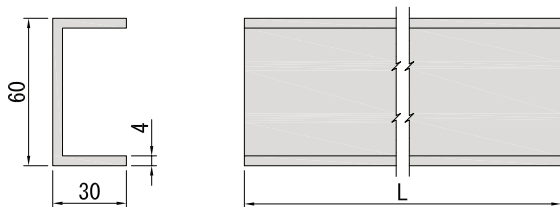
☐ L 型材



材質 : A6063S-T5

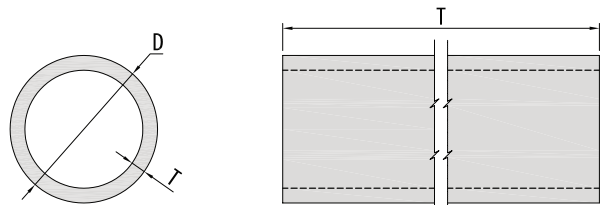
規格	T (mm)	H (mm)	W (mm)	L (m)	断面積 mm ²	重量 kg/m
LB02-2525	2	25	25	3	82	0.221
LB03-3030	3	30	30	3	171	0.455
LB04-2525	4	25	25	3	184	0.497
LB05-3075	5	30	75	3	500	1.35
LB06-2065	6	20	65	3	474	1.28
LB06-3850	6	38	50	3	492	1.328
LB06-4040	6	40	40	3	444	1.12
LB10-5570	10	55	70	3	1150	3.105
LB12-4065	12	40	65	3	1116	3.013

☐ C 型材



規格	標準長さ m	断面積 mm ²	材質	重量 kg/m
CB04 - 3060	3	448	A6063S-T5	1.21

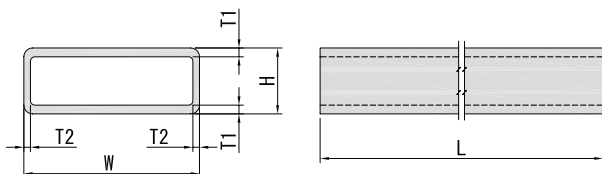
☉ 丸パイプ



材質 : A6063S-T5
表面処理 : アルマイト

規格	D (mm)	T (mm)	断面積 mm ²	重量 kg/m
PD3802	38	3	237	0.7

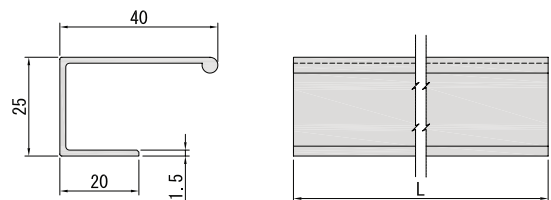
☐ 角パイプ



材質 : A6063S-T5
表面処理 : アルマイト

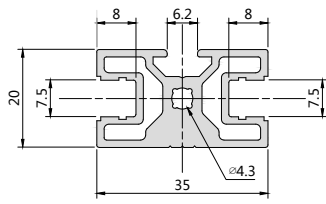
規格	W (mm)	H (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	L (m)	断面積 mm ²	重量 kg/m
CP20t2.5-30t2.5	30	20	2.5	2.5	6m	226	0.61
CP30t4-80t3	80	30	4	3		675	1.83

☐ 取手材

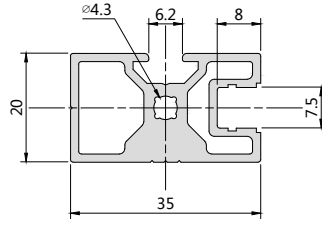


規格	標準長さ m	断面積 mm ²	表面処理	重量 kg/m
LS - C2	4	448	電着	0.353

☐ 門用フレーム

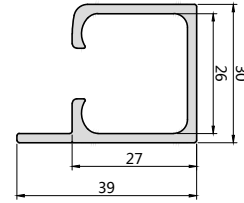


TF6-3520H	
材質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト
標準長さ	5.8m
重量	0.87kg/m



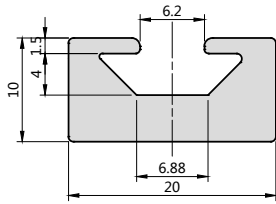
TF6-3520L	
材質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト
標準長さ	5.8m
重量	0.81kg/m

☐ 門上側レールフレーム



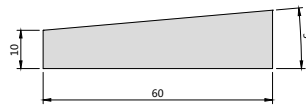
TFDL30U	
材質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト
標準長さ	4m
重量	0.61kg/m

☐ センサーレールフレーム
(センサー用型材)



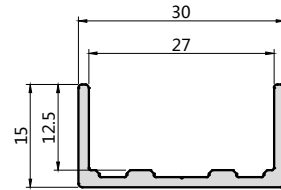
TF6-2010S	
材質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト
標準長さ	5.8m
重量	0.4kg/m

☐ 5°傾斜フレーム
(5°型材)



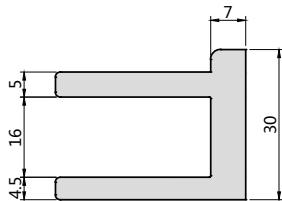
FB10-60C5	
材質	A6063S-T5
標準長さ	4m
重量	1.62kg/m

☐ 門下側レールフレーム
(門下側导轨用型材)

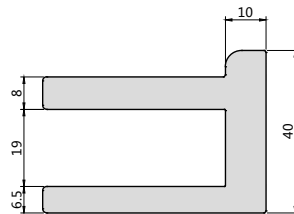


TFDL30D	
材質	A6063S-T5
表面処理	アルマイト
標準長さ	4m
重量	0.26kg/m

☐ 角度アジャスタ用フレーム

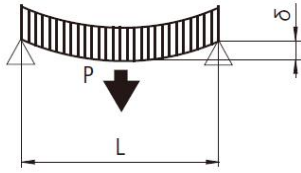


TLF30	
材質	A6063S-T5
標準長さ	4m
重量	0.76kg/m



TLF40	
材質	A6063S-T5
標準長さ	4m
重量	0.92kg/m

1. 自重撓み計算：アルミ固定用ブラケットに基づき、均衡負荷計算を行う。



撓曲量 δ 計算公式

$$\delta = \frac{5P \cdot L^3}{384E \cdot I}$$

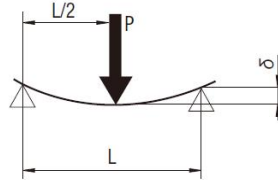
自重撓曲量 δ 計算例

$$\delta = \frac{5 \cdot 0.44 \cdot 9.8 \cdot 500^3}{384 \cdot 69972 \cdot 0.67 \cdot 10^4}$$

$$= 0.0149 \text{ mm}$$

2. 許容負荷計算：

- ①アルミフレーム固定用ブラケットに基づき、アルミフレーム中央部分の負荷を計算する。
 - ②許容負荷はアルミフレームの長さの1/1000を撓み量として計算する。
- これは実際に使用できる最大負荷であり、実際の使用にはこの許容負荷範囲内での使用をお願いします。



撓曲量 δ 計算公式

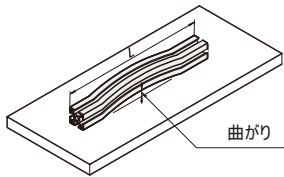
$$\delta = \frac{P \cdot L^3}{48E \cdot I}$$

- δ (mm) たわみ量
- P (N) 荷重
- L (mm) フレームの長さ
- E (N/mm²) ヤング率
(弾性模量取 69972N/mm²)
- (mm⁴) 断面二次モーメント

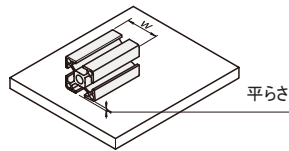
No.	シリーズ	規格	重量 kg/m	断面2次モーメント mm ⁴	フレームの長さが500mmの場合		フレームの長さが1000mmの場合	
					自重によるたわみ(mm)	許容負荷(N)	自重によるたわみ(mm)	許容負荷(N)
1	TF6	TF6-2020	0.44	0.67×10 ⁴	0.0149	90	0.1192	23
2		TF6-2020D	0.53	0.94×10 ⁴	0.0128	126	0.1024	32
3		TF6-2040	0.75	4.55×10 ⁴	0.0038	611	0.0301	153
4		TF6-2060	1.07	13.9×10 ⁴	0.0017	1867	0.0140	467
5		TF6-4040	1.19	7.77×10 ⁴	0.0035	1044	0.0280	261
6		TF6-2080	1.38	31.2×10 ⁴	0.0010	4192	0.0081	1048
7	TF8	TF8-3030	0.82	2.69×10 ⁴	0.0069	361	0.0555	90
8		TF8-3030F	0.94	3.5×10 ⁴	0.0061	470	0.0490	118
9		TF8-3060	1.45	19×10 ⁴	0.0017	2553	0.0139	638
10		TF8-3060F	1.54	20.1×10 ⁴	0.0017	2700	0.0140	675
11		TF8-3060H	1.20	19.9×10 ⁴	0.0014	2673	0.0110	668
12		TF8-3090	2.08	59.3×10 ⁴	0.0008	7967	0.0064	1992
13		TF8-6060	2.31	33.4×10 ⁴	0.0016	4487	0.0126	1122
14		TF8-6060F	2.59	41×10 ⁴	0.0014	5508	0.0115	1377
15		TF8-L6060	2.08	33.18×10 ⁴	0.0014	4458	0.0114	1114
16		TF8-6090	2.83	100×10 ⁴	0.0006	13435	0.0052	3359
17		TF8-60120	4.44	230.6×10 ⁴	0.0004	30980	0.0035	7745
18		TF8-30120C	3.21	143.1×10 ⁴	0.0005	19225	0.0041	4806
19		TF8-30130C	3.63	187.7×10 ⁴	0.0004	25217	0.0035	6304
20	TF10	TF10N-4040	1.55	9.43×10 ⁴	0.0037	1267	0.0300	317
21		TF10N-4080	2.56	64.14×10 ⁴	0.0009	8617	0.0073	2154
22		TF10N-40120	3.57	194.2×10 ⁴	0.0004	26090	0.0034	6523
23		TF10N-40160	4.58	429.4×10 ⁴	0.0002	57688	0.0019	14422
24		TF10N-8080	3.99	112.1×10 ⁴	0.0008	15060	0.0065	3765
25		TF10N-L8080	4.02	117×10 ⁴	0.0008	15719	0.0063	3930
26		TF10N-80120	5.26	324.8×10 ⁴	0.0004	43636	0.0030	10909
27		TF10N-80160	6.81	697.7×10 ⁴	0.0002	93733	0.0018	23433
28		TF10-4545	1.71	12.94×10 ⁴	0.0031	1740	0.0244	435
29		TF10-4590	3.13	92.22×10 ⁴	0.0008	12332	0.0063	3083
30		TF10-9090	4.57	158.8×10 ⁴	0.0007	21482	0.0053	5370
31		TF10H-8080	5.53	159.1×10 ⁴	0.0008	21374	0.0063	5344
32		TF10H-80120	7.85	456.6×10 ⁴	0.0004	61342	0.0031	15336
33		TF10H-80160	9.70	985.3×10 ⁴	0.0002	132371	0.0018	33093

☑ アルミ押出材 JIS 規格

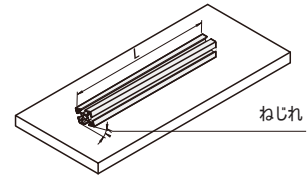
曲がり



平らさ



ねじれ



- ・平面上に置いて自重によって曲がりを最小にした場合の値。
- ・全長が 300mm の整数倍にならない場合は 300mm ごとに切り上げて許容差を決める。

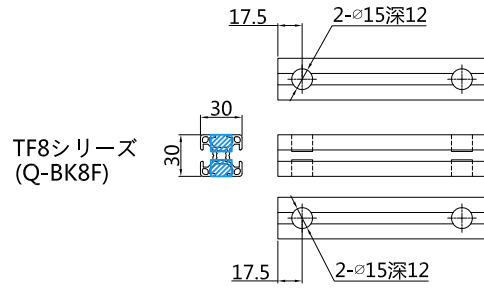
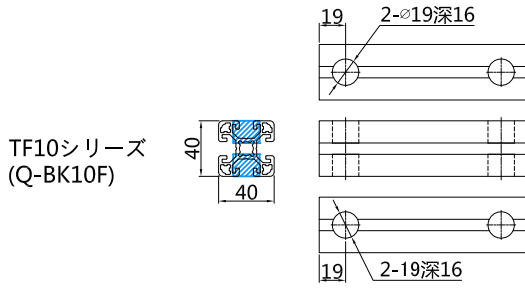
JIS規格					GB規格				
曲がりの許容					曲がりの許容				
外接円の直径	級	最小肉厚 mm	任意の箇所の長さ 300mmにつき	全長 (L) につき	外接円の直径	級	最小肉厚 mm	任意の箇所の長さ 300mmにつき	全長 (L) につき
38以下	特殊	2.4以下	1.3以下	1.3×L/300以下	38以下	高精	2.4以下	1.0以下	0.003×L 1.0 (300mm)
		2.4をこえるもの	0.3以下	0.3×L/300以下			2.4をこえるもの	0.3以下	0.001×L 0.3 (300mm)
38を超える300以下		-	0.3以下	0.3×L/300以下	38を超える300以下		-	0.3以下	0.0008×L 0.3 (300mm)
		300を超えるもの	0.5以下	0.5×L/300以下	300を超えるもの		-	0.3以下	0.3 (300mm)
平らさの許容差					平らさの許容差				
形状の種類		一般形材	中空形材		形状の種類		一般形材	中空形材	
測定箇所最小肉厚		-	4.7以下	4.7を超えるもの	測定箇所最小肉厚		-	-	-
幅 25以下		0.10以下	0.15以下	0.10以下	幅 25以下		0.15	-	-
幅 25を超えるもの		0.004×W以下	0.006×W以下	0.004×W以下	幅 25-100以下		0.50%×W	-	-
任意の箇所の幅25につき		0.1以下	0.15以下	0.10以下	幅 100-350以下		0.60%×W	-	-
					任意の箇所の25幅につき		0.15	-	-

JIS規格			GB規格							
捻じれ許容差 (度)			捻じれ許容差 (度)							(高精級)
外接円の直径 mm	任意の箇所の長さ 300mmにつき	全長 (L) mmにつき	長 (mm)							
			幅 (mm)	≦1000	>1000 ~2000	>2000 ~3000	>3000 ~4000	>4000 ~5000	>5000 ~7000	
38以下	1以下	1×L300以下、但し最大7	≦25.00	1.20	1.80	2.10	2.60	2.60	3.00	
38を超え76以下	1/2以下	1/2×L300以下、但し最大3	>25.00~50.00	1.30	2.00	2.60	3.20	3.70	3.90	
76を超えるもの	1/4以下	1/4×L300以下、但し最大3	>50.00~75.00	1.60	2.30	3.90	4.10	4.30	4.70	
			>75.00~100.00	1.70	2.60	4.00	4.40	4.70	5.20	
			>100.00~125.00	2.00	2.90	5.10	5.50	5.70	6.00	
			>125.00~150.00	2.40	3.60	6.40	6.70	7.00	7.20	
			>150.00~200.00	2.90	4.30	7.60	7.90	8.10	8.30	
			>200.00~350.00	3.60	5.40	10.20	10.40	10.70	10.90	

※弊社のアルミフレームは、GB 規格 (高精級) を準拠しています

アルミ押出材標準

クイックコネクター追加加工穴寸法詳細



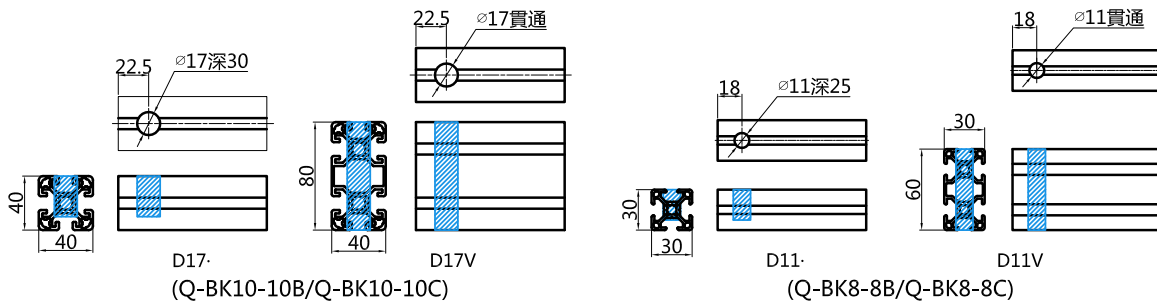
例：

TF10N-4040-1500(2D×2D)
 アルミフレーム規格 ← フレーム長さ → 追加加工符号

2D×2D		H4D⊥2D	4D×2D
2D×		H2D⊥2D	2D/2D
D-D		4D×4D	4D⊥4D
D-		2D-2D	4D⊥2D
D/D		4D×	2D⊥2D
H4D×4D	H2D-2D		
H4D×2D	H2D/2D		

加工方法と表示

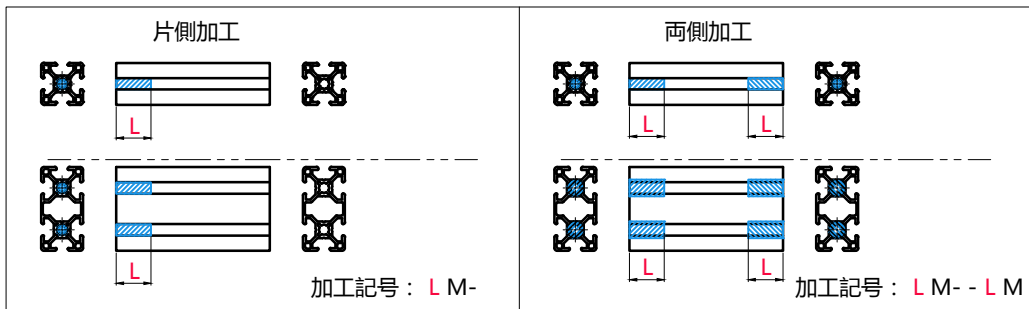
クイックコネクター追加加工穴寸法詳細



例： TF10N-4040-1500(D17::D17)
 アルミフレーム規格 ← フレーム長さ
 追加加工符号

TF10N-4040 D17 D17::D17	TF8-3030 D11 D11::D11
TF10N-4080 D17 D17::D17	TF8-3060 D11 D11::D11
TF10N-4080 D17 D17::D17	TF8-3060 D11 D11::D11
TF10N-4080 D17V D17V-D17V	TF8-3060 D11V D11V-D11V
	TF8-6060 D11 D11::D11
	TF8-6060 D11V= D11V==D11V
	TF8-6060 D11V- D11V-=D11V

■ タップネジ穴追加加工



* TF6シリーズネジ孔追加加工M6 ; TF8シリーズネジ孔追加加工M8 ;
 TF10Nシリーズネジ孔追加加工 M12 : TF10N-4040,TF10N-4080,TF10N-40120,TF10N-40160
 TF10Nシリーズネジ孔追加加工 M8 : TF10N-8080,TF10N-L8080,TF10N-80120,TF10N-80160

タップネジ孔追加加工	加工記号
	25M-
	25M- -25M
	20M-
	20M- -20M

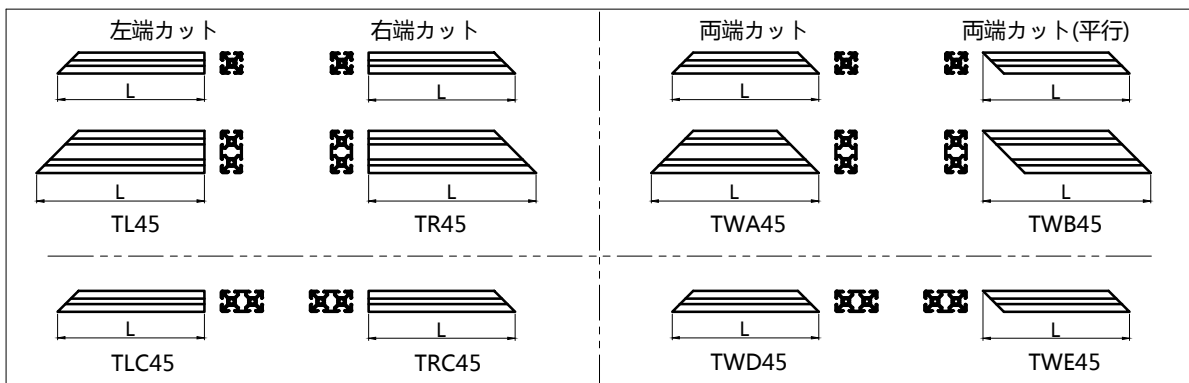
タップネジ孔追加加工	加工記号
	25M-
	25M- -25M

* 追加加工深さL≤3D,指定深さは別途問い合わせ。

例: TF10N-4040-1500(25M- -25M)
 アルミフレーム規格 ← フレーム長さ → 追加加工符号

■ フレームカット追加加工 (45°)

(型材角度追加加工 45°)



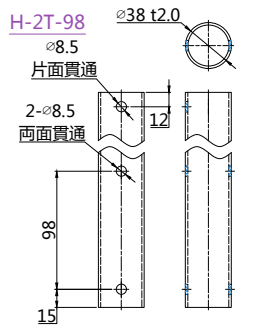
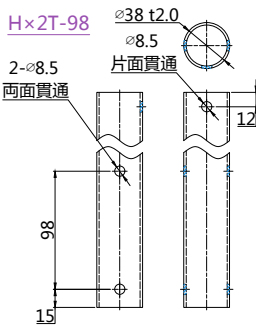
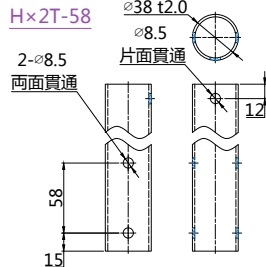
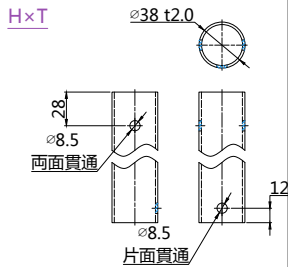
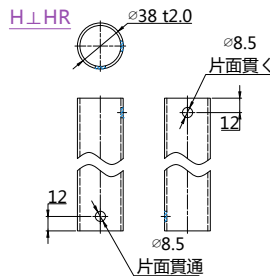
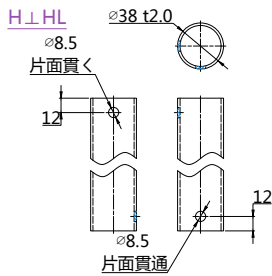
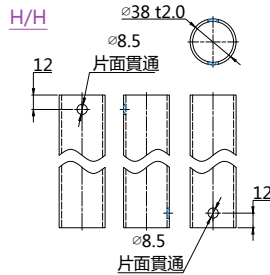
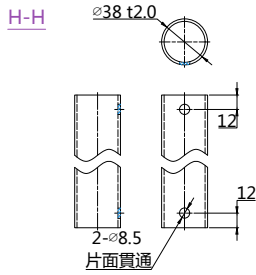
* TL:左端面を指定の方向に45°カットします。
 TR:右端面を指定の方向に45°カットします。
 TW:左右端面を指定の方向に45°カットします。
 特殊加工は別途問お問い合わせ下さい。

例: TF10N-4040-1500(TWA45)
 アルミフレーム規格 ← フレーム長さ → 追加加工符号

φ38丸パイプ： PD3802

規格説明： PD3802-L(H-H)
 加工記号
 丸パイプ長さ
 φ38丸パイプ

例： PD3802-1000(H-H)

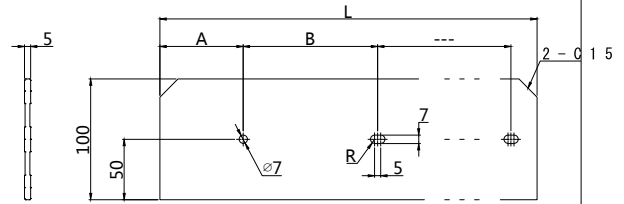


挡板： BF10005

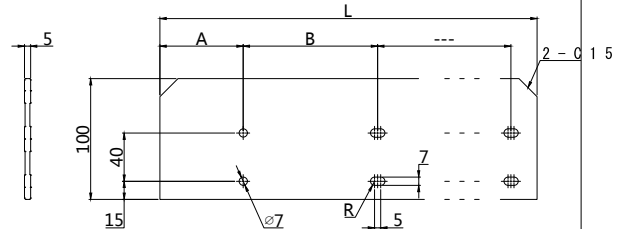
規格説明： BF10005-LS(D)-A_B-----
 加工記号
 S：単列穴
 D：ダブル穴
 ストッパー長さ
 ストッパー

例： BF10005-898S-A107B694
 BF10005-898D-A107B694

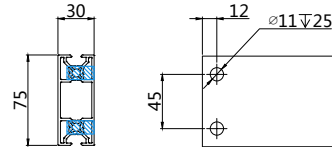
BF10005-LS-A_B-----



BF10005-LD-A_B-----



ブラケット： Q-BK8-45B



規格説明： TF8-3075D-L(SD11)
 加工符号
 フレーム長さ
 フレーム型式

例： TF8-3075D-800(SD11)



SD11



WD11



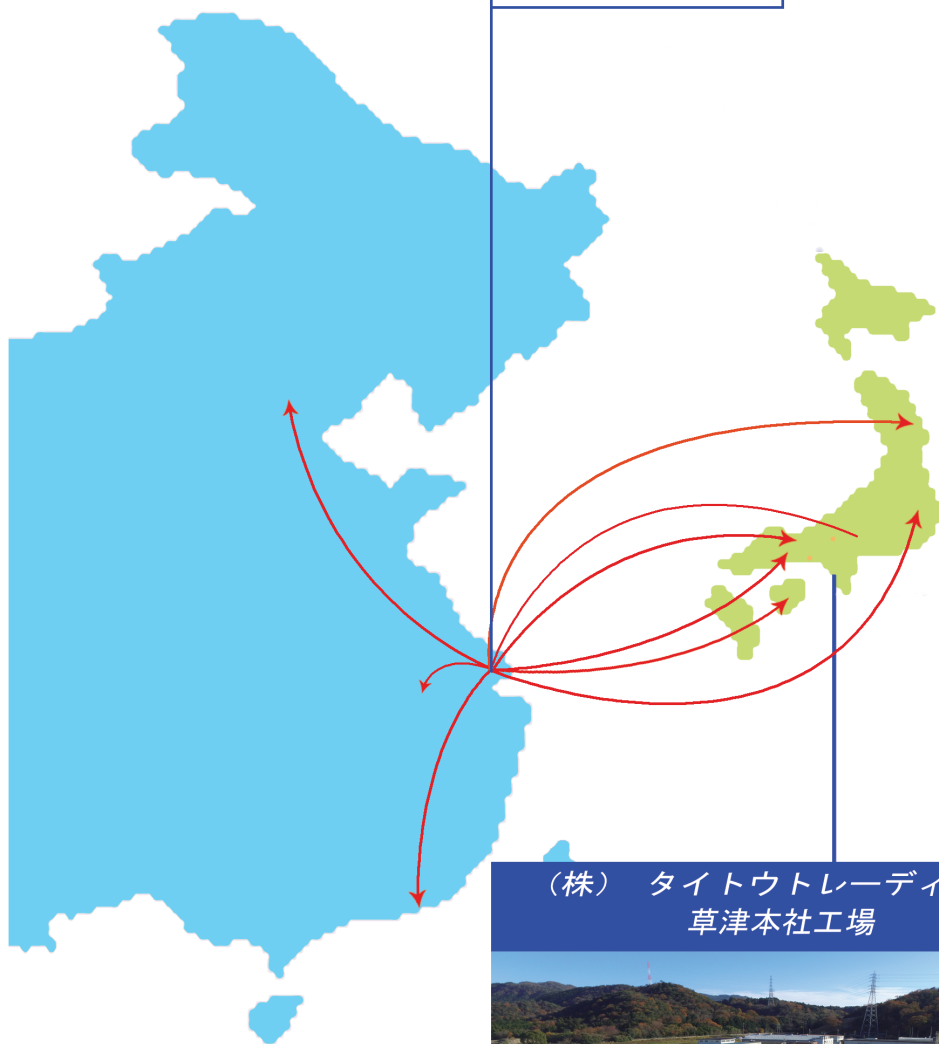
XD11



泰東機械 上海工場
泰東機械第一、二工場



泰東機械 上海工場
第三工場



(株) タイトウトレーディング
草津本社工場





泰東機械（上海）有限公司 上海工場

中国上海市松江区新橋鎮新茸路 98 号

郵編：201600

TEL:86-21-5768-7780 FAX:86-21-5768-7783

E-mail: info@taitoh.com

HP:www.taitoh.com

株式会社 タイトウトレーディング 草津本社工場

滋賀県草津市馬場町 1200-20

郵番：523-0043

TEL:077-574-8031

FAX:077-574-8071

E-mail: trade@taitoh.com