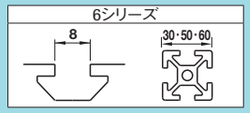
ALUMINUM BRACKETS -6 SERIES (SLOT 8mm) -

角度付ブラケット/フリーアングル板金ブラケット

-6シリーズ（溝幅8mm）アルミフレーム用-

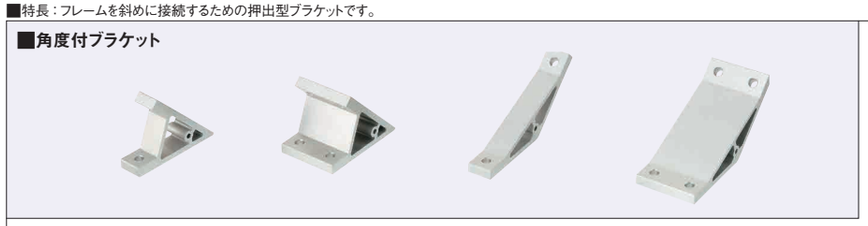
6シリーズ



CADデータフォルダ名：40_Aluminum_Frames

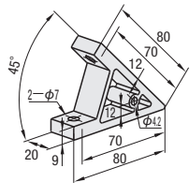
■特長：フレームを斜めに接続するための押出型ブラケットです。

■角度付ブラケット

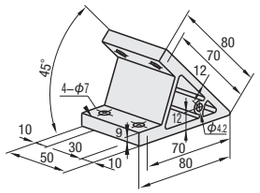


M材質　A6N01SS-T5
S表面処理　アルマイト処理

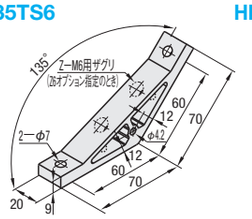
HBL45TS6



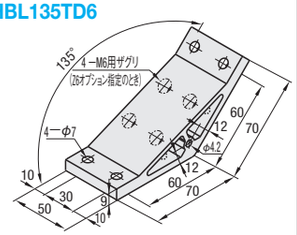
HBL45TD6



HBL135TS6



HBL135TD6



型式	質量 (g)	適合ボルト・Tナット ボルト	個数	Tナット	個数	許容荷重 (N)	¥基準単価 1~99コ	¥スライド単価 100~200
HBL45TS6	58	CBM6-15	2	HNTT6-6	2	1176	177	169
HBL45TD6	147		4		4	1960	370	352
HBL135TS6	68		2		2	1176	197	188
HBL135TD6	172		4		4	1960	399	380

Order 注文例　型式 HBL45TS6

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.133
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

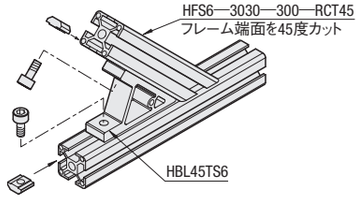
数量区分	標準対応 小口	個別対応 大口
数量	1~200	201~
出荷日	通常	お見積り

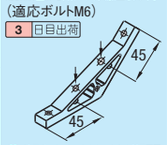
表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Z6のみ(Z6以外は在庫品)　3 日目出荷

Alteration 追加工　型式 HBL45TS6 -　-(C・SET・SST・SEU・SSU・SEP・SSP・Z6)　SET

Example 使用例



Alterations	Code	Spec.	適用ブラケット	¥/1Code
カバー取付け穴追加工	C	ブラケットに、カバー取付け用のタップ加工をします。(両面M5深サ15mm)(取付け用ネジP.798　HCBM)	HBL45TS6 HBL45TD6 HBL135TS6	30
135度ブラケットザグリ穴追加工	Z6	135度ブラケット HBL135T□にC2ヶ所ザグリ穴加工をします。(適応ボルトM6) 3 日目出荷  ⊗適用ボルト・ナットをセットとの併用不可	HBL135TS6	160
			HBL135TD6	320

Alterations	Code	Spec.	適用ブラケット	¥/1Code SET	SST	SEU	SSU	SEP	SSP
適用ボルトナットをセット	SET SST(ステンレス) SEU(先入れバネナット) SSU(先入れバネナットステンレス) SEP(後入れバネナット) SSP(後入れバネナットステンレス)	ブラケットをフレームに取付ける適用ボルト・ナットをセットにします。(ブラケット価格に加算します) (例)HBL45TS6指定時 ボルト Code 型式 個数 / ナット 型式 個数 SET CBM6-15 2 HNTT6-6 2 SST SCB6-15 HNTTSN6-6 SEU CBM6-15 HNTU6-6 SSU SCB6-15 SHNTU6-6 SEP CBM6-15 HNTP6-6 SSP SCB6-15 SHNTP6-6 HBL45TS6以外をご指定の際はそれぞれの適合ボルト・ナットをご確認ください。	HBL45TS6	88	98	114	184	114	138
			HBL45TD6	176	195	228	367	228	275
			HBL135TS6	88	98	114	184	114	138
			HBL135TD6	176	195	228	367	228	275

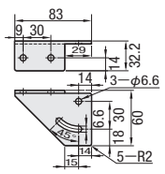
-SET,-SEU,-SEP指定時は、付属ボルトがRoHS非対応となります。

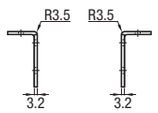
■特長：任意の位置で固定可能な板金ブラケットです。

■フリーアングル板金ブラケット

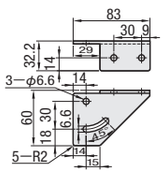
M材質　SPCC
S表面処理　三価クロメート
RoHS10

HBLPBL6





HBLPBR6



Order 注文例　型式 HBLPBL6

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.133
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応 小口	個別対応 大口
数量	1~150	151~
出荷日	通常	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

型式 Type	No.	対応フレーム	適用ボルト・ナット 座金組込み六角穴付ボルト	個数	ナット	個数	¥基準単価 1~99コ	¥スライド単価 100~150
HBLPBL HBLPBR	6	6シリーズ 30角	CBST6-12	4	HNTT6-6	4	300	285

Example 使用例

Alteration 追加工　型式 HBLPBL6 -　-(SET・SET1)　SET

Alterations	Code	Spec.	適用ブラケット	¥/1Code
適用ボルトナットをセット	SET	適用ボルト・ナットをセットにします。	HBLPBL6 HBLPBR6	280
適用ボルトナットとクランプレバーをセット	SET1	適用ボルト 3個 クランプレバー(LNP) 1個 平座金(PWF) 1個 適用ナット 4個 上記をセットにします。	HBLPBL6 HBLPBR6	750

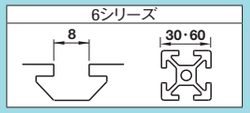
PDFは21年6月時点の内容です。最新情報はWEB頁でご確認ください（仕様は『外形図・規格表』タブに掲載）

ALUMINUM BRACKETS -6 SERIES (SLOT 8mm) -

フリーアングルブラケット

-6シリーズ（溝幅8mm）アルミフレーム用-

6シリーズ



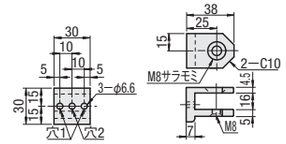
CADデータフォルダ名：40_Aluminum_Frames

■特長：フレーム接続の際に、任意の角度で接続可能です。

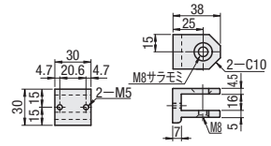
■フリーアングルブラケット

Type	M材質	S表面処理
HBLTBA30 HBLTBBN30 HBLTBC30 HBLTBD30	A6N01SS-T5	アルマイト処理
付属ネジ	SCM435	三価クロメート

フレーム側面取付タイプ
HBLTBA30(数量1の注文で1個納品されます)

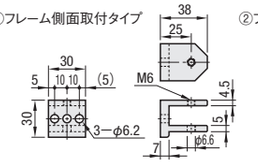


フレーム断面取付タイプ
HBLTBBN30(数量1の注文で1個納品されます)

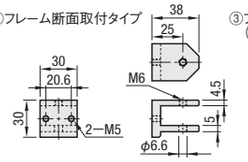


クランプレバー付タイプ
HBLTBC30(数量1の注文で①と③が各1個納品されます)
HBLTBD30(数量1の注文で②と③が各1個納品されます)

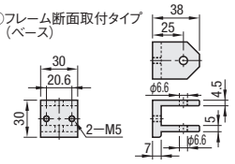
①フレーム側面取付タイプ



②フレーム断面取付タイプ



③フレーム断面取付タイプ(ベース)



型式 Type	No.	対応フレーム	質量 (g)	付属品	個数	¥基準単価 1~14コ	¥スライド単価 15~50
HBLTBA	30	6シリーズ30角	33	M8×12	1	296	282
HBLTBBN			35				
HBLTBC			86	CLDMC6-32-M	1	1,150	1,092
HBLTBD			88				

Order 注文例　型式 HBLTBA30

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.133
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応 小口	個別対応 大口
数量	1~50	51~
出荷日	通常	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Example 使用例

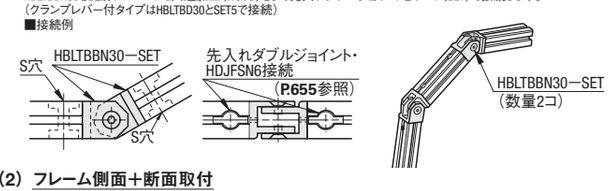
Alteration 追加工　型式 -　(SET・SET1・SET2・SET3・SET4・SET5)
HBLTBA30 -　SET2
HBLTBBN30 -　SET

Alterations	Code	型式 Type	No.	取付箇所	付属部品 ボルト	個数	ナット/先入れダブルジョイント	個数	¥/1Code
適用ボルトナットをセット	SET	HBLTBBN	30		CBM5-25	2	HDJFSN6	1	140
	SET1	HBLTBA		穴1を使用	CBM6-15	2	HNTT6-6	2	95
	SET2			穴2を使用	CBM6-15	1	HNTT6-6	1	45
	SET3	HBLTBC		穴1を使用	CBM5-25	2	HDJFSN6	1	235
					CBM6-15	2	HNTT6-6	2	
	SET4	HBLTBC		穴2を使用	CBM5-25	2	HDJFSN6	1	185
					CBM6-15	1	HNTT6-6	1	
	SET5	HBLTBD			CBM5-25	4	HDJFSN6	2	280

先入れダブルジョイントで接続する場合、フレームにS穴追加工(P.809)が必要です。
-SET□指定時は、付属ボルトがRoHS非対応品となります。

(1) フレーム断面+断面取付

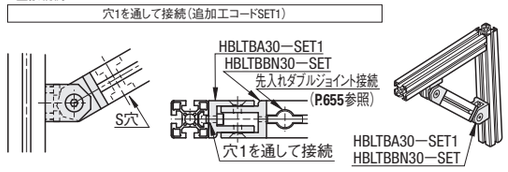
■接続方法
HBLTBBN30を2個、フレームにS穴追加工(P.809)をして先入れダブルジョイントとボルト(SET)で接続します。
(クランプレバー付タイプはHBLTBD30とSET5で接続)
■接続例



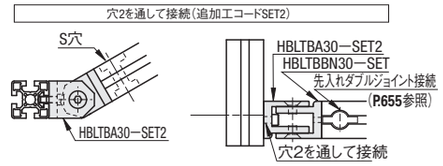
(2) フレーム側面+断面取付

■接続方法
フレーム側面側にはHBLTBA30を1個とボルトナットをセット(SET1 or SET2)。
フレーム断面側にはHBLTBBN30を1個、フレームにS穴追加工(P.809)をして先入れダブルジョイントとボルト(SET)で接続します。
(クランプレバー付タイプは、HBLTBC30と(SET3 or SET4)で接続します。)
■接続例

穴1を通して接続(追加工コードSET1)



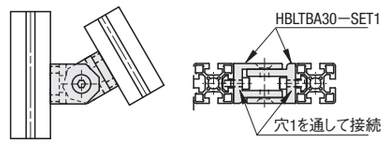
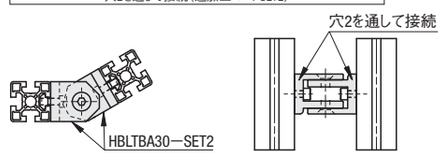
穴2を通して接続(追加工コードSET2)



(3) フレーム側面+側面取付

■接続方法
HBLTBA30を2個とボルトナットをセット(SET1 or SET2)で接続します。
■接続例

穴1を通して接続(追加工コードSET1)



穴2を通して接続(追加工コードSET2)