

フリーサイズケース

型番目次/  
Photo  
INDEX

プラスチック  
ケース

キャリング  
ケース

防水・防塵  
樹脂ボックス

防水・防塵  
アルミ/  
ステンレス  
ボックス

端子ボックス/  
防水コネクタ/  
ケーブル  
グラウンド

アルミ  
フレーム/  
ヒートシンク  
ケース

アルミサッシ  
ケース

メタル  
ケース

フリーサイズ  
ケース/  
フリーサイズ  
パネル

ラックケース/  
サブラック

棚板/  
ラックパネル

電池ホルダー/  
電池ボックス



- カスタム製品 (穴加工・インクジェット印刷・クリンチングスパーサー取付) についてはP14-1~51をご覧ください。
- CADデータ (DXF/DWG) でご依頼いただくと**5%割引**、リピート注文品は更に**5%割引**致します。

- コーナーガード付のフリーサイズアルミケースです。  
W・H寸法を1mm単位、奥行きは11サイズよりお選びいただけます。
- コーナーガードは弾力性のあるシリコン製で耐衝撃性があります。  
また、滑りにくいのでゴム足としての役割も果たします。
- コーナーガードは5色からご選択いただけます。
- サイズにより標準品「UCGシリーズ」に取扱いがあるものがございます。  
\* 同サイズの場合、UCGシリーズでご注文いただいたほうが価格は安いです。  
詳しくは「UCGシリーズ」P8-10の表をご覧ください。

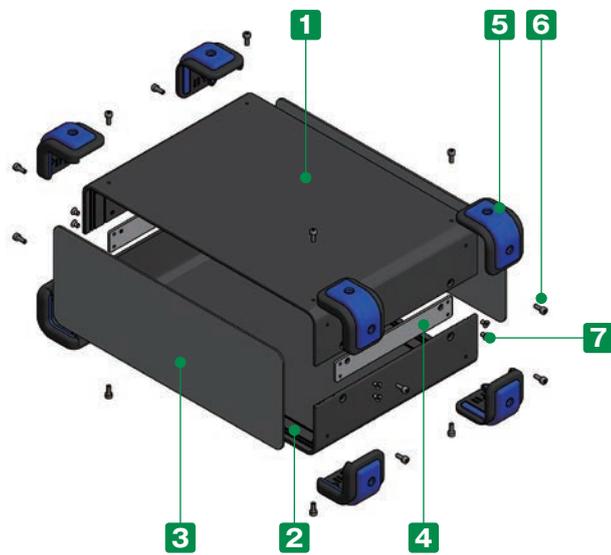
オプション部品



シャーン  
UCSCシリーズ  
P9-101~102



エラストマ取付  
FM200シリーズ  
P13-17



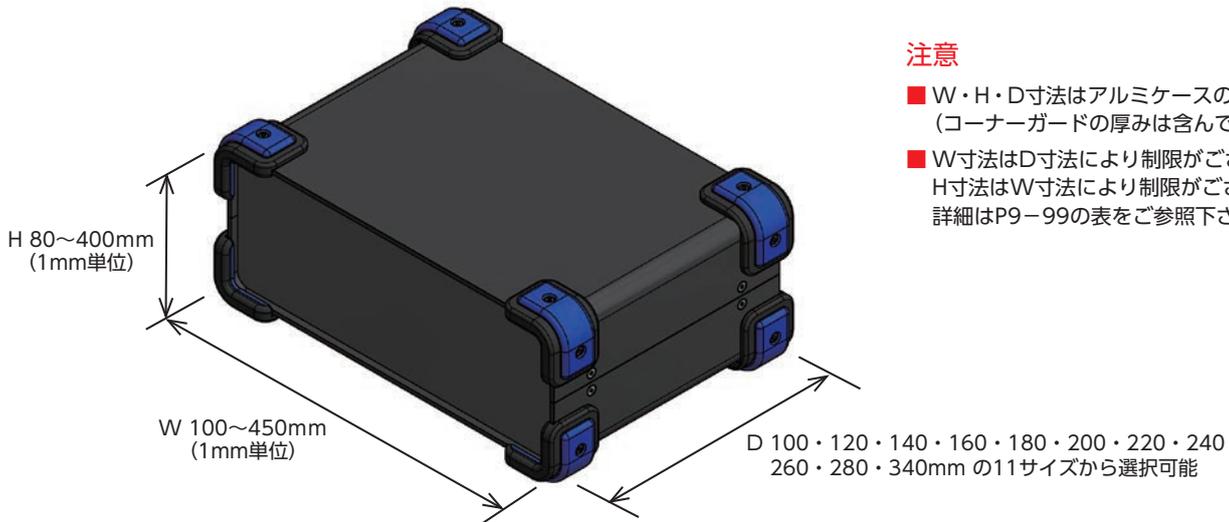
構成内容

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	上カバー	1	アルミ押出材 A6063S-T5	ブラック・ライトグレー / 塗装
2	下カバー	1	アルミ押出材 A6063S-T5	ブラック・ライトグレー / 塗装
3	パネル	2	アルミ板 A1100P	ブラック・ライトグレー / 塗装
4	サイド金具	2	鋼板 SPCC	三価クロメート
5	コーナーガード	8	PP、シリコンゴム	ブラック・グレー・ネイビー・エメラルド・レッド
6	コーナーガード取付ビス (六角穴付ボルトM3×8)	16	鉄	三価黒クロメート
7	取付ビス (六角穴付皿M3)	12	鉄	三価黒クロメート

■ 2サイズの六角レンチ付です。(大：コーナーガード取付ビス用、小：ケース取付ビス用)

# 1 サイズ選定

下記をご参照の上、W (幅) × D (奥行) × H (高さ) 寸法を指定して下さい。



### 注意

- W・H・D寸法はアルミケースの外形寸法です。(コーナーガードの厚みは含んでおりません。)
- W寸法はD寸法により制限がございます。H寸法はW寸法により制限がございます。詳細はP9-99の表をご参照下さい。

# 2 カラー選定

下記10タイプの色仕様からご選択いただけます。

記号	B B ブラック/ブラック	B G ブラック/グレー	B N ブラック/ネイビー	B E ブラック/エメラルド	B R ブラック/レッド
色					
記号	G B ライトグレー/ブラック	G G ライトグレー/グレー	G N ライトグレー/ネイビー	G E ライトグレー/エメラルド	G R ライトグレー/レッド
色					

型番目次/  
Photo  
INDEX

プラスチック  
ケース

キャリング  
ケース

防水・防塵  
樹脂ボックス

防水・防塵  
アルミ/  
ステンレス  
ボックス

端子ボックス/  
防水コネクタ/  
ケーブル  
グラブド

アルミ  
フレーム/  
ヒートシンク  
ケース

アルミサッシ  
ケース

メタル  
ケース

フリーサイズ  
ケース/  
フリーサイズ  
パネル

ラックケース/  
サブラック

機板/  
ラックパネル

電池ホルダー/  
電池ボックス

アクセサリ/  
機構部品

カスタム製品

技術資料/  
各種ご案内

## 型番記入方法

ご注文の際は □ 内に 1~2 の選択項目に合った寸法や記号を記入して下さい。

ケース型番 UCGS  -  -    
W H D 色記号

例：W222 - H122 - D280、カラーがライトグレー/エメラルドの場合

UCGS  -  -

お引き合いは P9-111~112 のフォーマットをご利用下さい。

## 納期

実働7日目発送 (穴加工無し)  
実働9日目発送 (穴加工付)

受注日および土・日・祭日は実働日に含まれません。  
納期は基準納期です。数量、追加加工内容によっては変わることがございます。

## 価格

P9-99標準価格表をご覧ください。

# 標準価格表

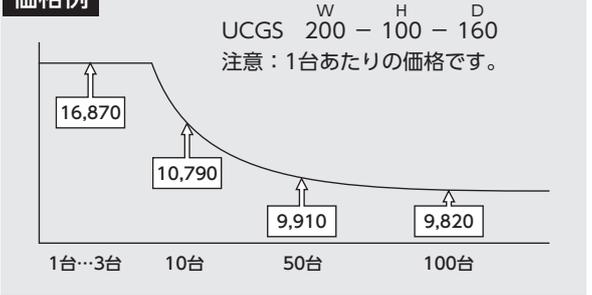
1台～3台までは同単価です。

4台以上の場合、お見積りはお引合確認後、早急にご回答致します。

4台以上は数量が増えるごとに単価が下がります。

お引き合いについてはP9-111～112の引き合いフォーマットをご利用下さい。

価格例



※ W寸法：D寸法100の場合は200mmまで、120、140の場合は250mmまでとさせていただきます。

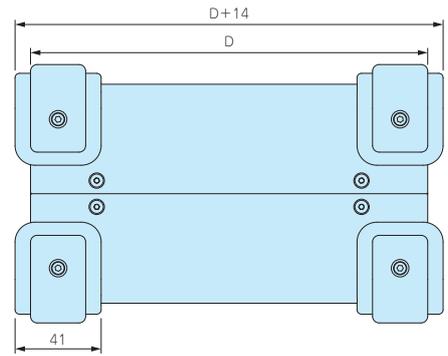
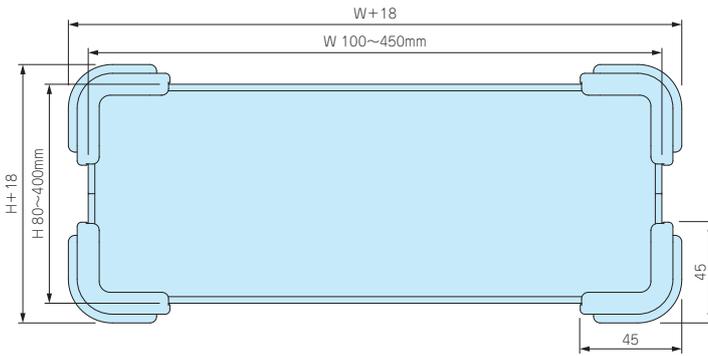
※ H寸法最大：W寸法の1.5倍まで製作可能ですが、400以上は製作不可です。

■「-」のサイズはお受けできません。

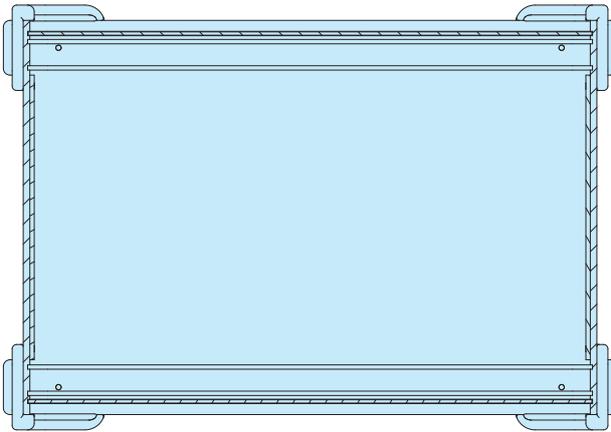
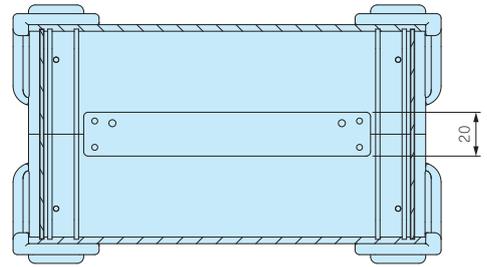
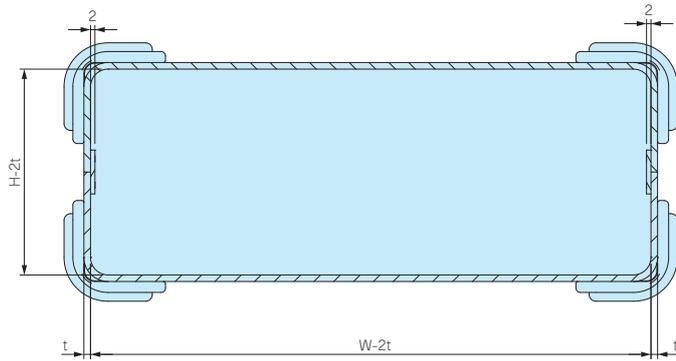
D	W	H	D寸法															
			80~100	101~125	126~150	151~175	176~200	201~225	226~250	251~275	276~300	301~325	326~350	351~375	376~400			
100	100~150	14,960	15,220	15,340	16,470	16,590	17,330	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		15,340	16,450	16,590	16,910	17,050	17,900	18,050	18,200	18,340	-	-	-	-	-	-		
	151~200	15,520	15,800	15,950	16,860	17,000	17,780	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		15,940	16,850	17,000	17,350	17,510	18,400	18,550	18,710	18,880	-	-	-	-	-	-		
120	100~150	17,100	17,410	17,590	18,110	18,290	19,460	19,640	19,820	20,010	21,200	21,390	21,570	-	-			
		15,860	16,200	16,370	17,380	17,550	18,540	-	-	-	-	-	-	-	-			
	151~200	16,390	17,310	17,490	17,940	18,110	18,970	19,150	19,340	19,520	-	-	-	-	-			
		17,330	17,720	17,910	18,400	18,590	19,780	19,980	20,180	20,380	21,590	21,790	22,000	-	-			
140	100~150	16,300	16,660	16,860	17,940	18,120	19,150	-	-	-	-	-	-	-	-			
		16,870	17,840	18,070	18,550	18,760	19,670	19,890	20,120	20,340	-	-	-	-	-			
	151~200	17,910	18,340	18,590	19,090	19,330	20,540	20,780	21,040	21,280	22,530	22,760	23,000	-	-			
		18,280	18,710	18,970	19,510	19,780	21,000	21,280	21,520	21,790	23,080	23,330	23,600	23,850	-			
160	251~300	18,750	19,480	19,770	20,310	20,590	21,890	22,170	22,460	22,740	23,910	24,190	24,470	24,760	-			
		19,100	19,850	20,170	20,720	21,040	22,350	22,660	22,950	23,260	24,460	24,760	25,060	25,370	-			
	301~350	19,790	20,800	21,110	22,030	22,360	24,000	24,320	24,650	24,980	26,200	26,510	26,830	27,160	-			
		16,470	16,860	17,090	18,150	18,370	19,420	-	-	-	-	-	-	-	-			
180	100~150	17,220	18,140	18,370	19,000	19,220	20,000	20,240	20,470	20,710	-	-	-	-	-			
		18,290	18,660	18,930	19,560	19,820	21,190	21,440	21,690	21,960	23,100	23,350	23,620	-	-			
	151~200	18,680	19,080	19,360	20,010	20,300	21,680	21,960	22,240	22,510	23,680	23,970	24,250	24,520	-			
		19,180	19,600	19,910	20,980	21,280	23,000	23,290	23,610	23,910	24,690	24,980	25,280	25,580	-			
200	201~250	19,560	20,010	20,340	21,430	21,750	23,510	23,820	24,140	24,460	25,260	25,580	25,900	26,230	-			
		20,740	21,790	22,140	23,080	23,420	25,370	25,710	26,050	26,400	28,210	28,560	28,900	29,240	-			
	251~300	16,650	17,060	17,290	18,400	18,630	19,680	-	-	-	-	-	-	-	-			
		17,430	18,730	18,630	19,270	19,520	20,310	20,570	20,820	21,060	-	-	-	-	-			
220	100~150	18,540	18,930	19,210	19,880	20,140	21,520	21,790	22,080	22,350	23,520	23,790	24,070	-	-			
		18,960	19,380	19,670	20,360	20,650	22,050	22,350	22,640	22,940	24,130	24,430	24,720	25,030	-			
	151~200	19,510	19,940	20,260	21,350	21,660	23,420	23,730	24,060	24,370	25,160	25,490	25,790	26,110	-			
		19,940	20,380	20,720	21,840	22,180	23,940	24,280	24,630	24,970	25,780	26,110	26,460	26,800	-			
240	100~150	21,120	22,200	22,550	23,520	23,880	25,840	26,200	26,550	26,930	28,770	29,120	29,490	29,840	-			
		17,310	17,720	17,970	18,800	19,030	20,180	-	-	-	-	-	-	-	-			
	151~200	18,050	18,680	18,940	19,600	19,860	20,850	21,110	21,390	21,660	-	-	-	-	-			
		19,400	19,800	20,110	20,630	20,910	22,630	22,920	23,210	23,490	24,260	24,540	24,840	-	-			
260	201~250	19,850	20,280	20,590	21,150	21,450	23,180	23,490	23,800	24,120	24,910	25,220	25,520	25,840	-			
		20,510	21,110	21,440	22,070	22,410	24,340	24,660	25,000	25,330	26,550	26,890	27,220	27,550	-			
	251~300	20,970	21,590	21,940	22,590	22,940	24,890	25,240	25,610	25,960	27,200	27,550	27,910	28,260	-			
		22,010	22,640	23,010	24,120	24,490	26,350	26,720	27,090	27,470	29,330	29,700	30,080	30,440	-			
280	100~150	17,500	17,940	18,200	19,030	19,290	20,450	-	-	-	-	-	-	-	-			
		18,280	18,920	19,210	19,880	20,170	21,160	21,450	21,740	22,020	-	-	-	-	-			
	151~200	19,660	20,080	20,380	20,930	21,250	22,970	23,280	23,580	23,900	24,690	24,980	25,290	-	-			
		20,140	20,590	20,920	21,490	21,810	23,560	23,900	24,230	24,540	25,350	25,680	26,010	26,330	-			
300	201~250	20,850	21,450	21,790	22,460	22,800	24,760	25,100	25,430	25,790	27,050	27,390	27,740	28,080	-			
		21,320	21,960	22,340	23,000	23,380	25,350	25,720	26,090	26,460	27,720	28,080	28,460	28,830	-			
	251~300	22,410	23,060	23,460	24,570	24,950	26,830	27,220	27,610	28,010	29,890	30,270	30,670	31,060	-			
		17,970	18,430	18,710	19,640	19,920	21,110	-	-	-	-	-	-	-	-			
320	100~150	18,810	19,520	19,840	20,530	20,850	21,870	22,180	22,480	22,800	-	-	-	-	-			
		20,300	20,740	21,060	21,630	21,970	23,730	24,060	24,380	24,720	25,520	25,850	26,180	-	-			
	151~200	20,820	21,290	21,650	22,240	22,590	24,370	24,720	25,060	25,430	26,240	26,600	26,950	27,290	-			
		21,570	22,210	22,590	23,260	23,620	25,610	25,970	26,350	26,720	27,980	28,360	28,720	29,110	-			
340	201~250	22,090	22,760	23,150	23,850	24,240	26,240	26,630	27,030	27,410	28,710	29,110	29,500	29,900	-			
		23,220	23,910	24,320	25,450	25,870	27,780	28,190	28,600	29,030	30,930	31,340	31,750	32,180	-			
	251~300	18,400	18,750	19,060	20,020	20,320	21,650	-	-	-	-	-	-	-	-			
		19,220	19,970	20,300	21,190	21,510	22,550	22,880	23,210	23,540	-	-	-	-	-			
360	100~150	20,780	21,550	21,890	22,240	22,590	24,070	24,410	24,770	25,110	25,950	26,290	26,640	-	-			
		21,350	22,140	22,510	22,880	23,230	24,740	25,110	25,490	25,850	26,700	27,070	27,450	27,800	-			
	151~200	22,480	23,150	23,540	24,640	25,030	26,020	26,410	26,800	27,200	28,470	28,860	29,260	29,640	-			
		23,060	23,730	24,140	25,280	25,690	26,690	27,100	27,520	27,920	29,230	29,640	30,070	30,470	-			
380	100~150	23,620	24,320	24,760	25,910	26,350	28,260	28,700	29,120	29,560	31,470	31,910	32,360	32,780	-			
		19,150	19,580	19,970	20,990	21,380	22,760	-	-	-	-	-	-	-	-			
	151~200	20,130	20,950	21,350	22,310	22,720	23,820	24,230	24,630	25,030	-	-	-	-	-			
		21,830	22,660	23,090	23,510	23,920	25,490	25,900	26,310	26,750	27,640	28,060	28,490	-	-			
400	201~250	22,540	23,400	23,850	24,280	24,720	26,300	26,750	27,180	27,620	28,540	28,990	29,430	29,870	-			
		23,820	24,540	25,030	26,200	26,660	27,720	28,180	28,650	29,110	30,470	30,930	31,390	31,850	-			
	251~300	24,530	25,290	25,780	26,970	27,460	28,530	29,030	29,510	29,980	31,380	31,850	32,340	32,830	-			
		25,260	26,030	26,540	27,750	28,260	30,260	30,760	31,270	31,780	33,760	34,270	34,770	35,280	-			

フリーサイズケース

外觀寸法図

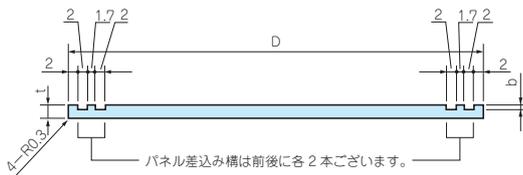


内部有効寸法



UCS・UCGS上下カバー断面図

■ カバーの板厚、パネル差込み構は奥行き (D) 寸法により異なります。



製品奥行き	D	t	b
60	60	2	0.8
80	80	2	0.8
100	100	2	0.8
120	120	2.5	1

製品奥行き	D	a	t	b
140	140	3	2.5	1
160	160	5	3	1
180	180	5	3	1
200	200	5	3	1
220	220	5	3	1
240	240	5	3	1
260	260	5	3	1
280	280	5	3	1
340	340	5	3.2	1

型番目次/  
Photo  
INDEX

プラスチック  
ケース

キャリング  
ケース

防水・防塵  
樹脂ボックス

防水・防塵  
アルミ/  
ステンレス  
ボックス

端子ボックス/  
防水コネクタ/  
ケーブル  
グラブド

アルミ  
フレーム/  
ヒートシンク  
ケース

アルミサッシ  
ケース

メタル  
ケース

フリーサイズ  
ケース/  
フリーサイズ  
パネル

ラックケース/  
サブラック

機板/  
ラックパネル

電池ホルダー/  
電池ボックス

アクセサリ  
/機構部品

カスタム製品

技術資料/  
各種ご案内

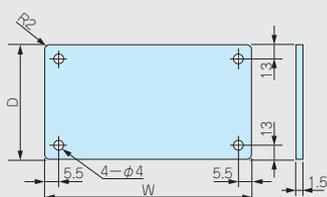
Aタイプ



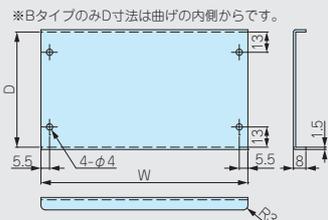
Bタイプ



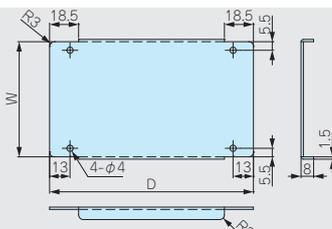
Cタイプ



小型から中型のケースに適しています。比較的、軽量の物をシャーシ上に載せる場合に選定して下さい。



中型から大型のケースに適しています。W方向（パネル面）が広いタイプで重量のある物を載せる場合などシャーシのたわみを防ぎたい場合に選定して下さい。



中型から大型のケースに適しています。D方向（奥行き）が広いタイプで重量のある物を載せる場合などシャーシのたわみを防ぎたい場合に選定して下さい。

型番目次/  
Photo  
INDEX

プラスチック  
ケース

構成内容

名称	材質	色 / 表面処理
シャーシ	A1050P	無処理
取付ビス (ナベM3×5)	鉄	三価クロメート

キャリング  
ケース

防水・防塵  
樹脂ボックス

UCSC標準サイズ表

適応ケース奥行き寸法	シャーシ幅W	シャーシ奥行きD
60~100	ケース幅W-17	ケース奥行きD-22
120	ケース幅W-18	ケース奥行きD-26
140	ケース幅W-18	ケース奥行きD-46
160~280	ケース幅W-19	ケース奥行きD-50
340	ケース幅W-19.4	ケース奥行きD-50

防水・防塵  
アルミ/  
ステンレス  
ボックス

端子ボックス/  
防水コネクタ/  
ケーブル  
ブランド

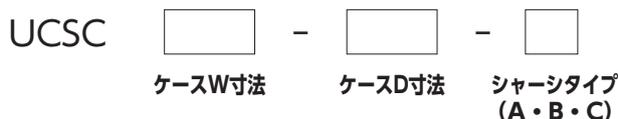
アルミ  
フレーム/  
ヒートシンク  
ケース

型番記入方法

ご注文の際は □ 内へ寸法や記号を記入して下さい。

アルミサッシ  
ケース

シャーシ型番



メタル  
ケース

フリーサイズ  
ケース/  
フリーサイズ  
パネル

例：ケース幅140mm、奥行き180mm、シャーシAタイプの場合

UCSC 140 - 180 - A

ラックケース/  
サブラック

UCSCはUCS外形寸法の数値を記入していただきますが、実際の寸法は121×130です。詳しくは上記のUCSC標準サイズ表をご覧ください。

お引き合いはP9-111~112のフォーマットをご利用下さい。

棚板/  
ラックパネル

納期

UCSCシリーズ **実働2日目発送**  
(追加工付での納期はP9-114をご覧ください)

受注日および土・日・祭日は実働日に含まれません。納期は基準納期です。数量、追加工内容によっては変わることがございます。

価格

標準価格表P9-102をご覧ください。

アクセサリ/  
機構部品

カスタム製品

技術資料/  
各種ご案内

標準価格表

1枚～3枚までは同単価です。

4枚からは別途見積り致します。見積りはお引合い確認後、早急にご回答致します。お引合いについてはP9-111～112の引き合いフォーマットをご利用下さい。

Aタイプ価格

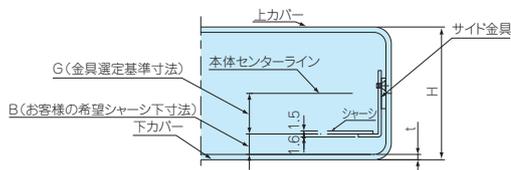
ケースD寸法 ケースW寸法	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	340
50～100	2,170	2,180	2,220	2,230	2,230	2,240	2,270	2,280	2,300	2,320	2,340	2,360	2,420
101～150	2,180	2,230	2,270	2,280	2,290	2,300	2,340	2,360	2,410	2,440	2,470	2,500	2,580
151～200	2,690	2,740	2,780	2,810	2,820	2,860	2,900	2,940	2,990	3,030	3,080	3,130	3,250
201～250	2,730	2,760	2,820	2,870	2,880	2,910	2,970	3,030	3,090	3,140	3,200	3,260	3,420
251～300	2,900	2,970	3,030	3,090	3,100	3,150	3,210	3,280	3,350	3,420	3,490	3,550	3,760
301～350	2,910	3,010	3,080	3,150	3,160	3,210	3,300	3,370	3,450	3,540	3,610	3,710	3,940
351～400	3,100	3,200	3,280	3,360	3,390	3,430	3,540	3,620	3,720	3,810	3,910	4,000	4,280
401～450	3,130	3,220	3,330	3,420	3,450	3,500	3,610	3,720	3,820	3,930	4,020	4,130	4,460

B・Cタイプ価格

ケースD寸法 ケースW寸法	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	340
50～100	3,710	3,730	3,750	3,760	3,760	3,780	3,790	4,710	4,730	4,740	4,770	4,790	5,140
101～150	3,730	3,760	3,790	3,820	3,820	3,850	3,880	4,800	4,840	4,860	4,900	4,920	5,320
151～200	3,750	3,790	3,840	3,880	3,880	3,910	3,950	4,900	4,930	4,980	5,030	5,070	5,500
201～250	3,780	3,840	3,890	3,940	3,940	3,990	4,020	4,980	5,040	5,100	5,160	5,200	5,680
251～300	3,790	3,870	3,940	3,990	4,000	4,050	4,120	5,070	5,140	5,220	5,270	5,360	5,850
301～350	3,820	3,910	3,990	4,050	4,060	4,120	4,190	5,170	5,250	5,330	5,420	5,490	6,040
351～400	3,850	3,940	4,020	4,110	4,130	4,180	4,280	5,260	5,360	5,440	5,550	5,640	6,220
401～450	3,870	3,960	4,070	4,170	4,190	4,250	4,350	5,360	5,450	5,560	5,660	5,770	6,400

UCK-P SERIES

UCS用取付金具



計算式

①  $H/2 - t$  (下カバー板厚) - B (お客様の希望シャーシ下寸法) = G (金具選定基準寸法)

取付金具選定例

H(ケース高さ)が95mm、D(奥行き)が200mm、B(お客様の希望シャーシ下寸法)が15mmの場合 (D寸法200mmは板厚t=3)

①  $95/2 - 3 - 15 = 29.5$

G (金具選定基準寸法) が右上表のC、C1、C2の中に合う寸法の金具が無い場合はC、C1、C2の中からG (金具選定基準寸法) に近い寸法の金具をお選び下さい。

構成内容

名称	材質	表面処理
シャーシ取付金具	SPCC	三価クロメート

■ UCK-P取付用ビスは、ケース本体に付属しています。

型番・寸法・標準価格

型番	タイプ	H1	C	C1	C2	入数	標準価格 / 袋
UCK-P 13	A	13	3	-	-	4 / 袋	▲360
UCK-P 17	A	17	7	-	-	4 / 袋	▲360
UCK-P 27	B	27	12	17	-	4 / 袋	▲430
UCK-P 42	C	42	22	27	32	4 / 袋	▲530
UCK-P 57	C	57	37	42	47	4 / 袋	▲550
UCK-P 72	C	72	52	57	62	4 / 袋	▲560
UCK-P 87	C	87	67	72	77	4 / 袋	▲610
UCK-P102	C	102	82	87	92	4 / 袋	▲670

▲は値上げした製品です。

