

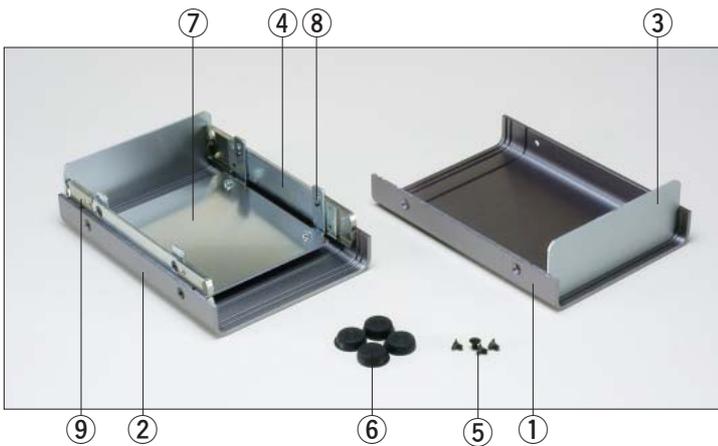
UC SERIES

GXタイプ 落ちつきと重量感あるダークグレー塗装

AAタイプ パソコンカラーの明るいセレクトアイボリー塗装

DDタイプ アルミの金属光沢を生かしたブロンズアルマイト仕上

UC型ユニバーサルアルミサッシケース 36サイズ・108機種



特徴

- UCシリーズは、上下カバーにアルミ押出材を利用し、コーナーR付の筐体で電子・電気・制御機器の製作に幅広くご利用できます。
- GXタイプの前後パネルはライトグレー、ダークグレーの色違いになっています。
- 上下カバーは前後に各2本、3本の溝がありますので、パネル移動、サブパネル、プリント基板の取付等にご利用下さい。
- シャーシ、シャーシ取付金具、パネル振れ止め金具をオプション部品として揃えています。
- お客様仕様のサイズで選択可能なフリーサイズケースは3-11P～14PのUCSシリーズをご利用下さい。

構成内容

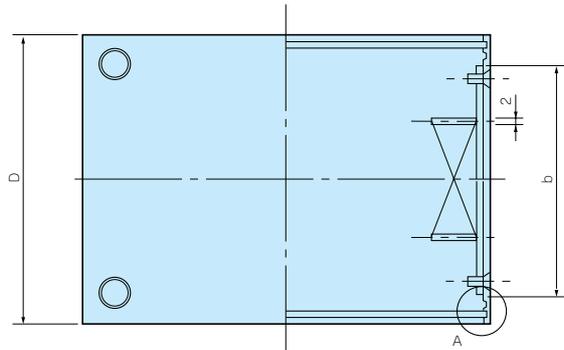
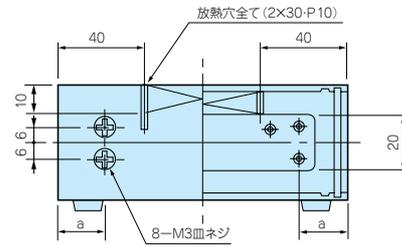
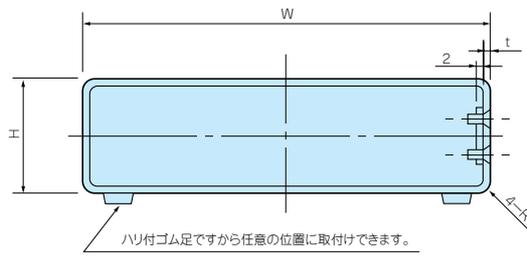
● 構成部品図はカタログ 2-7P～8Pを参照下さい。

照番	名称	個数	材質	色・表面処理
1	上カバー	1	A6063S-T5	ブロンズアルマイト・セレクトアイボリー塗装・ダークグレー塗装
2	下カバー	1	A6063S-T5	ブロンズアルマイト・セレクトアイボリー塗装・ダークグレー塗装
3	パネル	2	A1050P-H24 t1.7	ブロンズアルマイト
			A1100P-H24 t1.5	カラーアルミセレクトアイボリー・ダークグレー・ライトグレー
4	サイド金具	2	SPCC t2.0	三価クロロメイトメッキ
5	取付ビス	12	鉄皿 M3×5	三価黒クロロメイトメッキ
6	ゴム足	4	天然ゴム	黒

UCシリーズオプション部品 (別売になります。)

照番	名称	シリーズ名	カタログページ
7	シャーシ	UCC	2-5P
8	シャーシ取付金具	UCK-P	2-6P
9	パネル振れ止め金具	UCF	2-7P

UC外観寸法図



色仕様

仕様	上下カバー	パネル
AAタイプ	セレクトアイボリー塗装	カラーアルミセレクトアイボリー
DDタイプ	ブロンズアルマイト	ブロンズアルマイト
GXタイプ	ダークグレー塗装	カラーアルミライトグレー カラーアルミダークグレー

● DDタイプは上下カバーの色が多少異なることがありますのでご了承下さい。

A詳細はカタログ2-7Pを参照下さい。

- UCシリーズをご注文の際は必ず末尾口にDD・AA・GXの色仕様をつけて下さい。
- DDタイプとAA・GXタイプは価格が違いますのでご注意下さい。
- 放熱穴の有無については下記をご参照下さい。

機種内容

標準価格価-55P

型番	W	H	D	R	t	a	b	ゴム足	放熱穴	自重(kg)
UC 6- 3- 8 □	60	35	80	5	2	16	58	B-P41	-	0.12
UC 7- 3-10 □	75	30	100	5	2	16	78	B-P41	-	0.16
UC 9- 5-12 □	90	50	120	7.5	2.5	18	94	B-P41	-	0.29
UC10- 4-14 □	100	40	140	7.5	2.5	28	94	B-P42	-	0.32
UC12- 7-16 □	120	70	160	11	3	30	110	B-P42	-	0.56
UC13- 4-18 □	130	40	180	11	3	30	130	B-P42	-	0.56
UC15- 8-20 □	150	80	200	11	3	30	150	B-P42	○	0.86
UC16- 5-22 □	165	50	220	11	3	30	170	B-P42	○	0.84
UC18-10-24 □	180	100	240	11	3	30	190	B-P42	○	1.26
UC22-12-26 □	220	120	260	11	3	30	210	B-P43	○	1.70
UC24-14-34 □	240	140	340	11.2	3.2	30	290	B-P43	○	2.54
UC 8- 3- 6 □	80	30	60	5	2	16	38	B-P41	-	0.10
UC11- 3- 8 □	110	30	80	5	2	16	58	B-P42	-	0.17
UC11- 5- 8 □	110	50	80	5	2	16	58	B-P42	-	0.20
UC14- 4-10 □	140	40	100	5	2	16	78	B-P42	-	0.27
UC14- 6-10 □	140	60	100	5	2	16	78	B-P42	-	0.31
UC15-10-12 □	150	100	120	7.5	2.5	18	94	B-P42	-	0.53
UC17- 5-12 □	170	50	120	7.5	2.5	18	94	B-P42	-	0.45
UC17- 7-12 □	170	70	120	7.5	2.5	18	94	B-P42	-	0.51
UC20- 5-14 □	200	50	140	7.5	2.5	28	94	B-P42	-	0.56
UC20- 8-14 □	200	80	140	7.5	2.5	28	94	B-P42	-	0.67
UC20-12-16 □	200	120	160	11	3	30	110	B-P42	-	0.82
UC26- 5-18 □	260	50	180	11	3	30	130	B-P43	○	1.02
UC26-10-18 □	260	100	180	11	3	30	130	B-P43	○	1.26
UC26- 7-20 □	260	70	200	11	3	30	150	B-P43	○	1.23
UC32- 5-22 □	320	50	220	11	3	30	170	B-P43	○	1.45
UC32-12-22 □	320	120	220	11	3	30	170	B-P43	○	1.88
UC32- 8-24 □	320	80	240	11	3	30	190	B-P43	○	1.76
UC35-13-26 □	350	130	260	11	3	30	210	B-P43	○	2.45
UC43- 5-28 □	430	50	280	11	3	30	230	B-P43	○	2.37
UC43-14-28 □	430	140	280	11	3	30	230	B-P43	○	3.05
UC 7- 8-14 □	75	85	140	7.5	2.5	28	94	B-P42	-	0.37
UC10-11-18 □	100	110	180	11	3	30	130	B-P42	-	0.72
UC12-14-22 □	120	140	220	11	3	30	170	B-P42	○	1.08
UC15-18-28 □	150	180	280	11	3	30	230	B-P43	○	1.74
UC18-21-34 □	180	210	340	11.2	3.2	30	290	B-P43	○	2.63

目録
Photo INDEX

1 アルミサッシケース

2 メタルケース

3 フリーサイズメタルケース

4 プラスチックケース

5 電池ボックス/電池ホルダー

6 防水・防塵アルミダイキャスト/ステンレスボックス

7 防水・防塵樹脂ボックス

8 パネルインストールメントケース/DINレールケース

9 システムケース/サブラック

10 小型ラック/ラックケース/樹脂/ラックパネル

11 シールド対策/熱対策部品

12 アクセサリー/プリント基板

13 機構材

14 カスタム製品

技 術 資 料

価 格 表
標準価格表

UCC SERIES

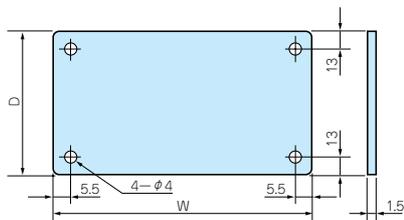
UCC型UC・UCN・UCY用アルミシャーシ

構成内容

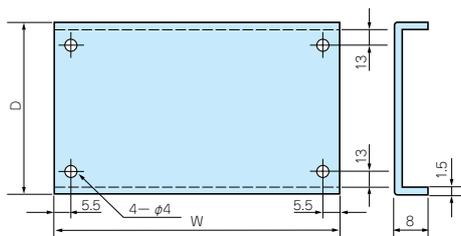
名称	材質	色・表面処理
シャーシ	A1050P-H24 t1.5	無処理
取付ビス	鉄ナベ M3×5 4本	三価クロロメイトメッキ

●シャーシ型番の数字は、ケース型番の前と後の数字で見て下さい。

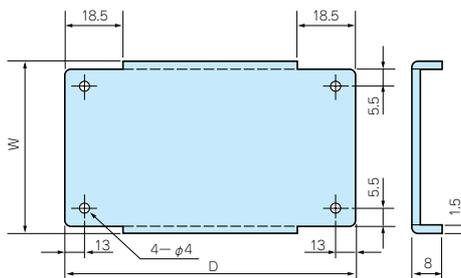
Aタイプ



Bタイプ



Cタイプ



機種内容 (Aタイプ) 標準価格 価-55P

型番	適応ケース型番	W	D
UCC 6-8	UC 6- 3-8	43	58
UCC 7-10	UC 7- 3-10	58	78
UCC 8-6	UC 8- 3-6	63	38
UCC11-8	UC 11- 3-8	93	58
	UC 11- 5-8		
UCC 9-12	UC 9- 5-12	72	94
UCC10-14	UC 10- 4-14	82	94
UCC12-16	UC 12- 7-16	101	110
UCC13-18	UC 13- 4-18	111	130
UCC15-20	UC 15- 8-20	131	150
UCC14-10	UC 14- 4-10	123	78
	UC 14- 6-10		
UCC15-12	UC 15- 10-12	132	94
	UC 17- 7-12		
UCC17-12	UC 17- 5-12	152	94
	UC 17- 7-12		
UCC 7-14	UC 7- 8-14	57	94
UCC10-18	UC 10- 11-18	81	130
UCC12-22	UC 12- 14-22	101	170
	UCY 12- 14-22		

機種内容 (Bタイプ) 標準価格 価-55P

型番	適応ケース型番	W	D
UCC16-22	UC 16- 5-22	146	173
UCC18-24	UC 18-10-24	161	193
	UCY 18-10-24		
UCC20-14	UC 20- 5-14	182	97
	UC 20- 8-14		
UCC22-26	UC 22-12-26	201	213
UCC20-16	UC 20-12-16	181	113
UCC26-18	UC 26- 5-18	241	133
	UC 26-10-18		
UCC26-20	UC 26- 7-20	241	153
	UCN26- 7-20		
UCC32-22	UC 32- 5-22	301	173
	UC 32-12-22		
UCC32-24	UC 32- 8-24	301	193
	UCN32- 8-24		
UCC35-26	UC 35-13-26	331	213
UCC43-28	UC 43- 5-28	411	233
	UC 43-14-28		
	UCN43-14-28		

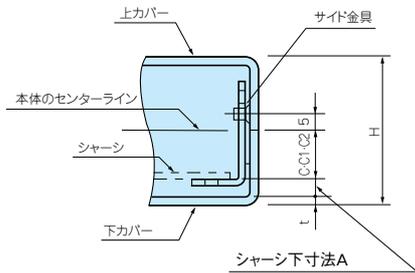
機種内容 (Cタイプ) 標準価格 価-55P

型番	適応ケース型番	W	D
UCC15-28	UC 15-18-28	134	230
	UCY15-18-28		
UCC18-34	UC 18-21-34	163.6	290
UCC24-34	UC 24-14-34	223.6	290

UCK-P SERIES

UCK-P型UC・UCN・UCY用シャーシ取付金具

●UCKシリーズは廃番となり、UCK-P (4本1組) になりました。



●シャーシ下寸法Aの計算式

(UCの製品高さ (H) ÷ 2) - (C + 下カバーの板厚 (t)) = シャーシ下寸法A
 但し、式内のCは、右上の表のC・C1・C2を入れて計算してください。

取付金具とA寸法対応表

ケース型番	取付金具型番	A寸法
UC 6-3-8	UCK-P13	12.5
	UCK-P17	8.5
UC 7-3-10	UCK-P13	10
	UCK-P17	6
UC 9-5-12	UCK-P17	15.5
	UCK-P27	10.5 5.5
UC 10-4-14	UCK-P13	14.5
	UCK-P17	10.5
	UCK-P27	5.5
UC 12-7-16	UCK-P27	15
	UCK-P42	10
UC 13-4-18	UCK-P13	14
	UCK-P17	10
	UCK-P27	5
UC 15-8-20	UCK-P42	15 10 5
	UCK-P13	19
	UCK-P17	15
UC 16-5-22	UCK-P27	10
	UCK-P57	19.8
	UCK-P72	14.8 9.8
UC 8-3-6	UCK-P13	10
	UCK-P17	6

●これ以外の高さで使用する場合は、上記シャーシ下寸法Aの計算式を利用して金具をお選び下さい。

ケース型番	取付金具型番	A寸法
UC 11-3-8	UCK-P13	10
	UCK-P17	6
UC 11-5-8	UCK-P17	16
	UCK-P27	11 6
	UCK-P42	6
UC 14-4-10	UCK-P13	15
	UCK-P17	11
	UCK-P27	6
UC 14-6-10	UCK-P27	16 11
	UCK-P42	6
UC 15-10-12	UCK-P42	20.5 14.5
	UCK-P57	10.5 5.5
	UCK-P72	5.5
UC 17-5-12	UCK-P17	15.5
	UCK-P27	10.5 5.5
UC 17-7-12	UCK-P27	15.5
	UCK-P42	10.5 5.5
UC 20-5-14	UCK-P13	19.5
	UCK-P17	15.5
	UCK-P27	10.5
	UCK-P42	20.5
UC 20-8-14	UCK-P27	20.5
	UCK-P42	15.5 10.5
UC 20-12-16	UCK-P57	20 15 10
	UCK-P13	19
	UCK-P17	15
UC 26-5-18	UCK-P27	10
	UCK-P42	20 15
UCK-P57	10	

構成内容

名称	単位個数	材質	表面処理
シャーシ取付金具	4	SPCC t1.6	三価クロメイトメッキ

機種内容

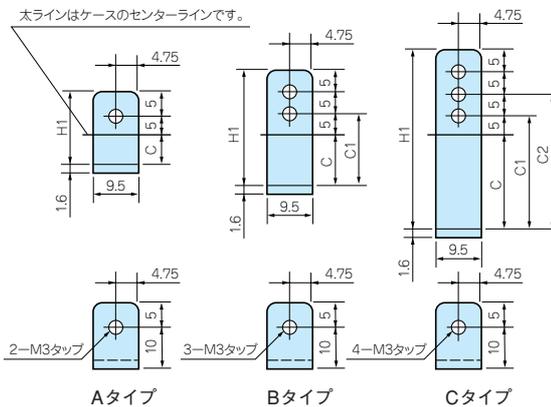
標準価格 価-55P

4本1組

型番	タイプ	H1	C	C1	C2
UCK-P 13	A	13	3	-	-
UCK-P 17	A	17	7	-	-
UCK-P 27	B	27	12	17	-
UCK-P 42	C	42	22	27	32
UCK-P 57	C	57	37	42	47
UCK-P 72	C	72	52	57	62
UCK-P 87	C	87	67	72	77
UCK-P 102	C	102	82	87	92

●UCK-P取付用ビスは、ケース本体に付属しています。

太ラインはケースのセンターラインです。

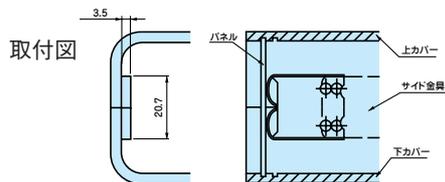
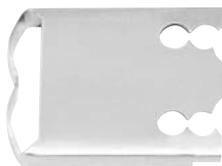


- 目録
Image Index
- 1 アルミシャーシケース
- 2 メタルケース
- 3 フリーサイズメタルケース
- 4 プラスチックケース
- 5 電池ボックス/電池ホルダー
- 6 防水・防塵アルミダイキャスト/ステンレスボックス
- 7 防水・防塵樹脂ボックス
- 8 パネルインストールメントケース/DINレールケース
- 9 システムケース/サブラック
- 10 小型ラック/ラックケース/筐体/ラックパネル
- 11 シールド対策/熱対策部品
- 12 アクセサリー/プリント基板
- 13 機構材
- 14 カスタム製品
- 技 術 資 料
- 価 格 表

UCF SERIES

UCF型UC・UCN・UCY用パネル振れ止め金具

- ケースの前後パネルの振れを押さえたい場合にご利用下さい。
- シャーシ取付金具と併用して使用できます。



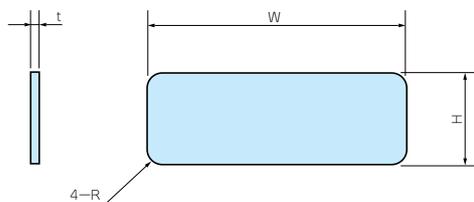
機種内容 標準価格 価-55P 2個1組

型番	材質	表面処理	単位個数
UCF-26	ステンレスt0.3	無処理	2

●奥行寸法60、80、100、120のケースには対応していません。

構成部品図 UC

UC・UNC・UCY用パネル



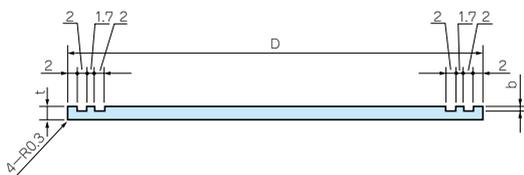
色仕様

仕様	材質	色・表面処理
Aタイプ	A1100P-H24 t1.5	カラーアルミセレクトアイボリー
Cタイプ	A1100P-H24 t1.5	カラーアルミダークグレー
Dタイプ	A1050P-H24 t1.7	ブロンズアルマイト
Gタイプ	A1100P-H24 t1.5	カラーアルミライトグレー

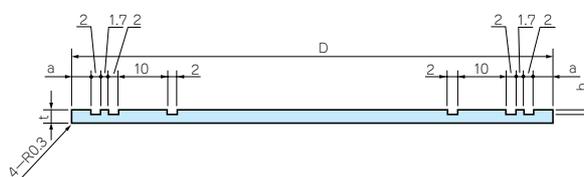
ケース型番	W	H	R
UC 6- 3- 8	57.1	32.1	4
UC 7- 3-10	72.1	27.1	4
UC 9- 5-12	86.5	46.5	6
UC10- 4-14	96.5	36.5	6
UC12- 7-16	115.5	65.5	9
UC13- 4-18	125.5	35.5	9
UC15- 8-20	145.5	75.5	9
UC16- 5-22	160.5	45.5	9
UC18-10-24	175.5	95.5	9
UCY18-10-24	175.5	95.5	9
UC22-12-26	215.5	115.5	9
UC24-14-34	235.1	135.1	9
UC 8- 3- 6	77.1	27.1	4
UC11- 3- 8	107.1	27.1	4
UC11- 5- 8	107.1	47.1	4
UC14- 4-10	137.1	37.1	4
UC14- 6-10	137.1	57.1	4
UC15-10-12	146.5	96.5	6
UC17- 5-12	166.5	46.5	6

ケース型番	W	H	R
UC17- 7-12	166.5	66.5	6
UC20- 5-14	196.5	46.5	6
UC20- 8-14	196.5	76.5	6
UC20-12-16	195.5	115.5	9
UC26- 5-18	255.5	45.5	9
UC26-10-18	255.5	95.5	9
UC26- 7-20	255.5	65.5	9
UCN26- 7-20	255.5	65.5	9
UC32- 5-22	315.5	45.5	9
UC32-12-22	315.5	115.5	9
UC32- 8-24	315.5	75.5	9
UCN32- 8-24	315.5	75.5	9
UC35-13-26	345.5	125.5	9
UC43- 5-28	425.5	45.5	9
UC43-14-28	425.5	135.5	9
UCN43-14-28	425.5	135.5	9
UC 7- 8-14	71.5	81.5	6
UC10-11-18	95.5	105.5	9
UC12-14-22	115.5	135.5	9
UCY12-14-22	115.5	135.5	9
UC15-18-28	145.5	175.5	9
UCY15-18-28	145.5	175.5	9
UC18-21-34	175.5	205.1	9

UC上下カバー断面図



製品奥行	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	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

