

PRシリーズ防塵・防水ポリカーボネート・ボックス



高信頼の **IP65** *保護等級

■性能データ

保護等級 IP65 DIN60529
 表面抵抗 $10^{13}\Omega$ DIN53482
 高圧抵抗 300KV/cm以下
 水吸収 0.2%max
 温度範囲 $-40^{\circ}\text{C} \sim +100^{\circ}\text{C}$

このPRシリーズはポリカーボネートのインジェクション樹脂成形品で、特殊なガスケット機構によりIP65を実現した防水ボックスです。

ポリカーボネートは、熱的、機械的特性にすぐれ、耐候性がよく、軽量と加工性が相まって、この種、防水ボックスとして、うってつけの材質といえます。

※穴加工承ります。
 (1個より見積り製作致します。)

*IPはDIN60529に規定された異物、水に対する電気装置の保護等級で、IP65とは

- ①塵埃の侵入に対し完全に保護されている
- ②全方向からのノズル散水に対し保護されている等の試験にクリアーしたものです。
- ③本製品は仕様及び外観を予告なく変更することがあります。

Germany **ROSE**[®]

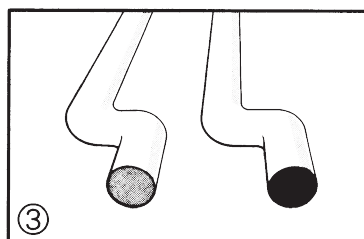
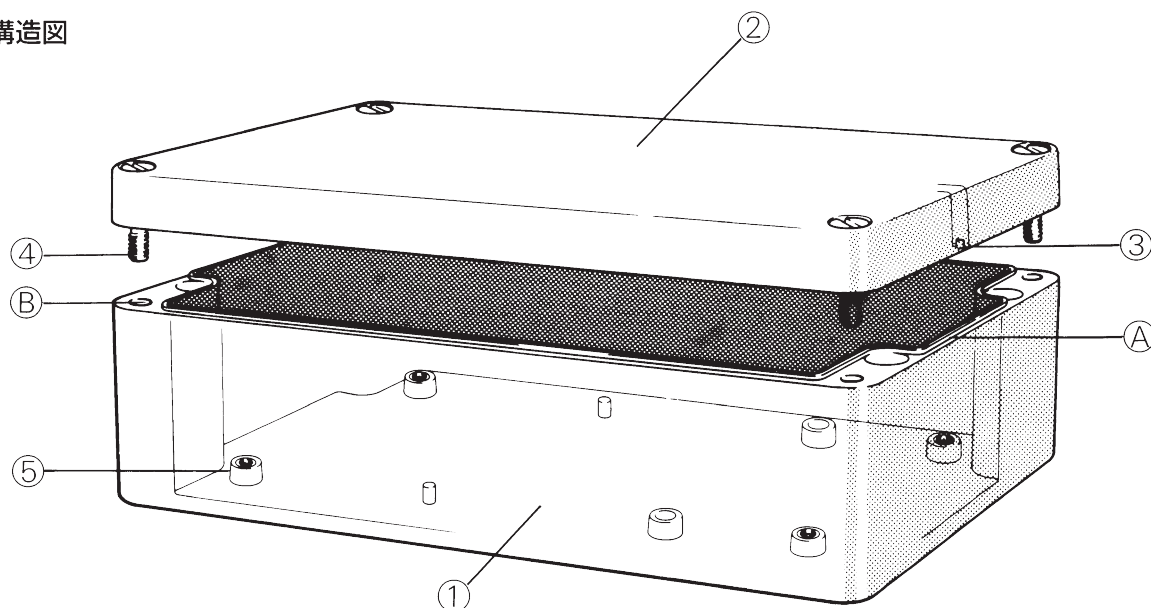
型番	外形サイズ (mm) A B C	定価
PR-05・05・04	50× 52× 35	2,200
PR-05・07・04	50× 65× 35	3,150
PR-08・08・06	80× 82× 55	4,490
PR-08・08・09	80× 82× 85	5,490
PR-08・12・06	80× 120× 55	5,080
PR-08・12・09	80× 120× 85	6,090
PR-08・16・06	80× 160× 55	5,930
PR-08・16・09	80× 160× 85	6,700
PR-12・12・06	120× 122× 55	6,580
PR-12・12・09	120× 122× 90	7,360
PR-12・12・11	120× 122× 105	8,920
PR-12・16・09	120× 160× 90	9,190

型番	外形サイズ (mm) A B C	定価
PR-12・16・14	120× 160× 140	12,130
PR-12・20・08	120× 200× 75	9,380
PR-12・20・09	120× 200× 90	10,050
PR-12・24・10	120× 240× 100	11,130
PR-15・20・08	150× 200× 75	10,760
PR-16・24・09	160× 240× 90	12,300
PR-16・24・12	160× 240× 120	15,180
PR-16・36・10	160× 360× 100	24,450
PR-20・36・15	200× 360× 150	30,850
PR-23・30・09	230× 300× 85	20,030
PR-23・30・11	230× 300× 110	23,020

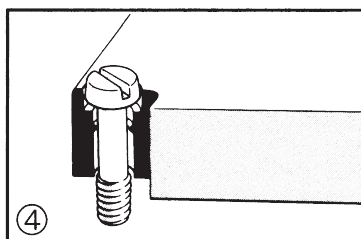
●構成部品

照番	部品名称	数量	材質	表面処理
①	ボディ	1	PCポリカーボネート	10GY8.8/0.2 ライトグレー
②	トップカバー	1	PCポリカーボネート	10GY8.8/0.2 ライトグレー
③	シール	1	ネオプレン	
④	カバー専用ビス	2/4/6	SUS304ステンレス鋼	
⑤	タッピング・ビス	2/4	M5軟鋼線材	

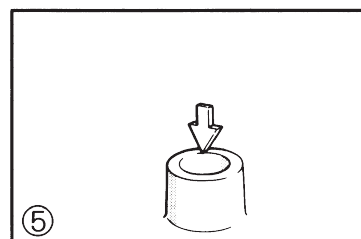
■構造図



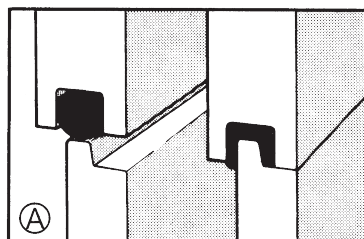
③ シール：ネオプレン



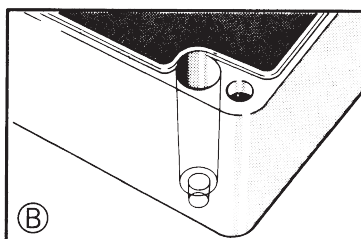
④ カバー専用ビス：ステンレス鋼



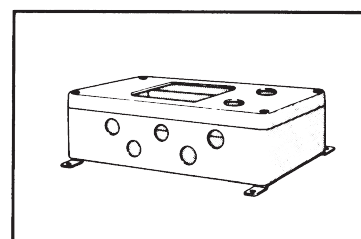
⑤ タッピング・ビス又はインサートナット挿入



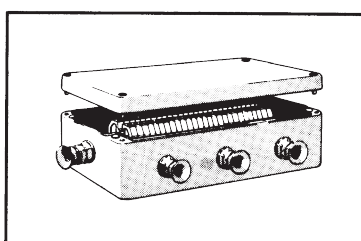
① 凹凸結合方式によるシール



② シール外部の固定チャンネル孔



穴加工例



ケーブル・グラウンド等の取付例

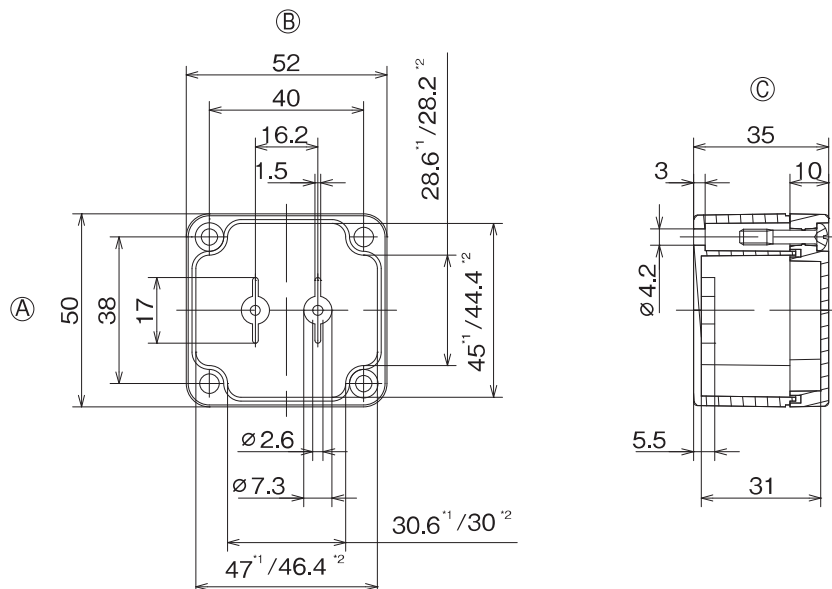
オプションでインサートナット有

PR-05・05・04

50×52×35

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-05・05・04	50×52×35	40	2,200

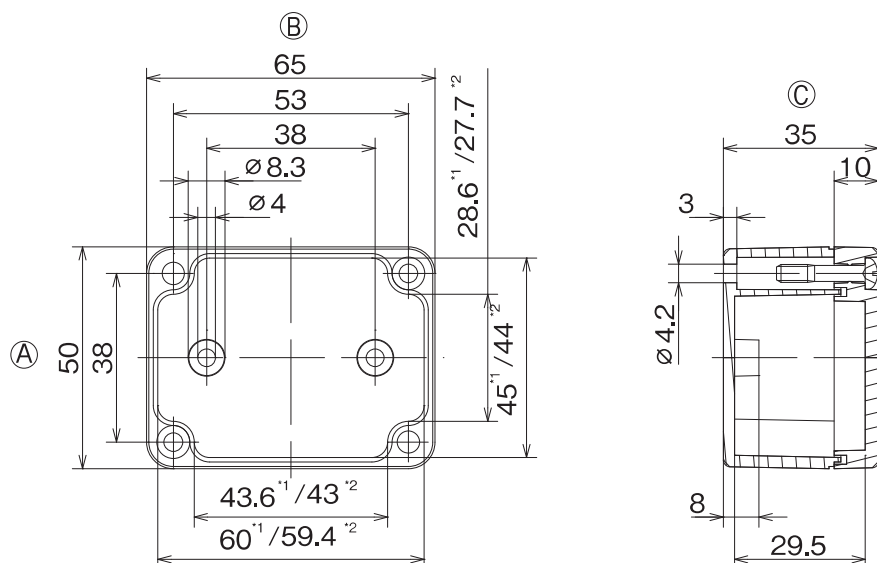


PR-05・07・04

50×65×35

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-05・07・04	50×65×35	50	3,150



* 1は開口部、* 2は底部の寸法です。正確な寸法は実測してください。

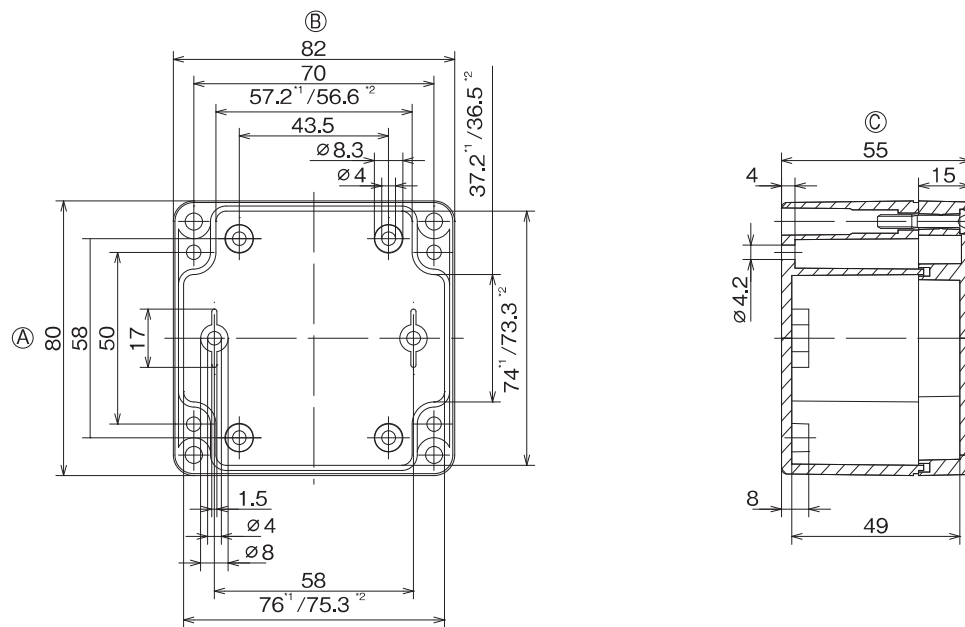
(表示価格は税抜きです)

PR-08 · 08 · 06

 $80 \times 82 \times 55$

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-08・08・06	80×82×55	140	4,490

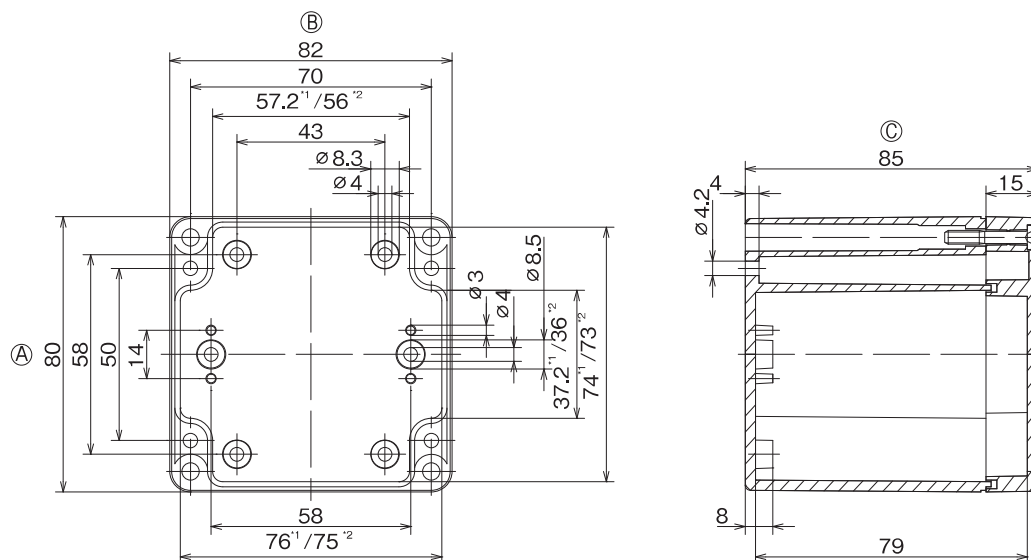


PR-08 · 08 · 09

$$80 \times 82 \times 85$$

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-08・08・09	80×82×85	175	5,490



*1は開口部、*2は底部の寸法です。正確な寸法は実測してください。

PR SERIES

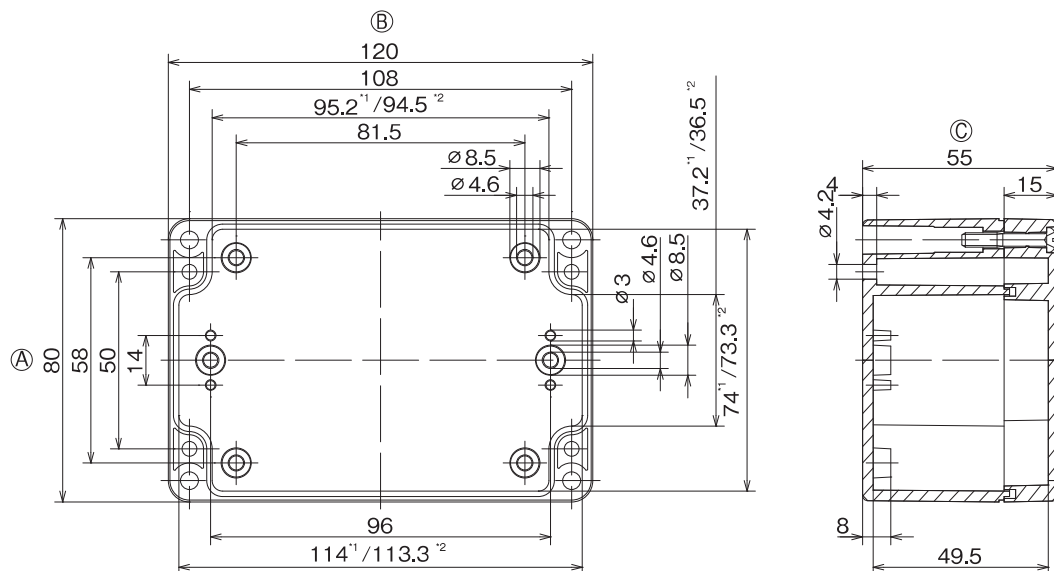
(表示価格は税抜きです)

PR-08・12・06

80×120×55

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-08・12・06	80×120×55	180	5,080



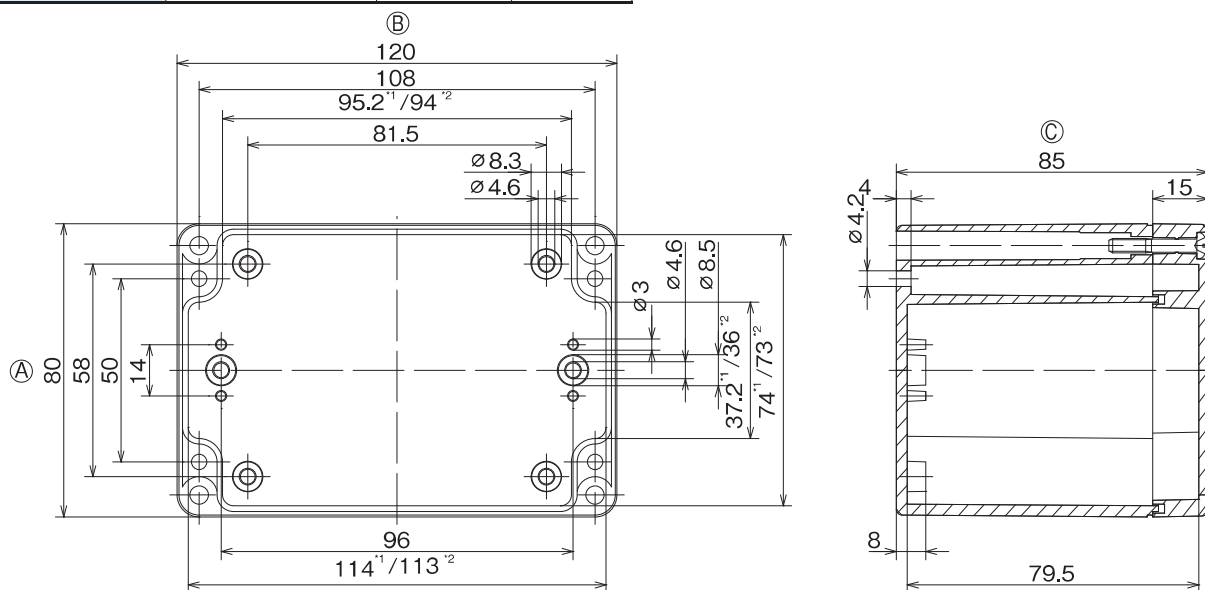
防塵・防水ボックス

PR-08・12・09

80×120×85

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-08・12・09	80×120×85	225	6,090



*1は開口部、*2は底部の寸法です。正確な寸法は実測してください。

PR SERIES

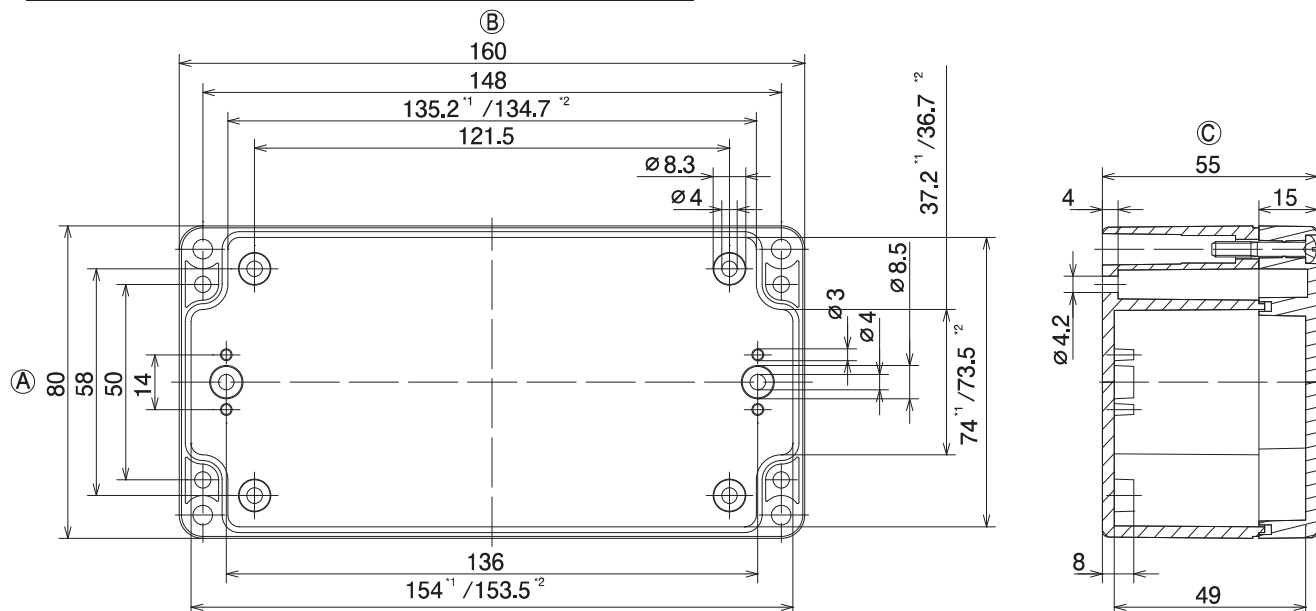
(表示価格は税抜きです)

PR-08・16・06

80×160×55

●機種内容

型番	外形寸法 (mm)			自重 (g)	定価
	A	B	C		
PR-08・16・06	80	160	55	235	5,930

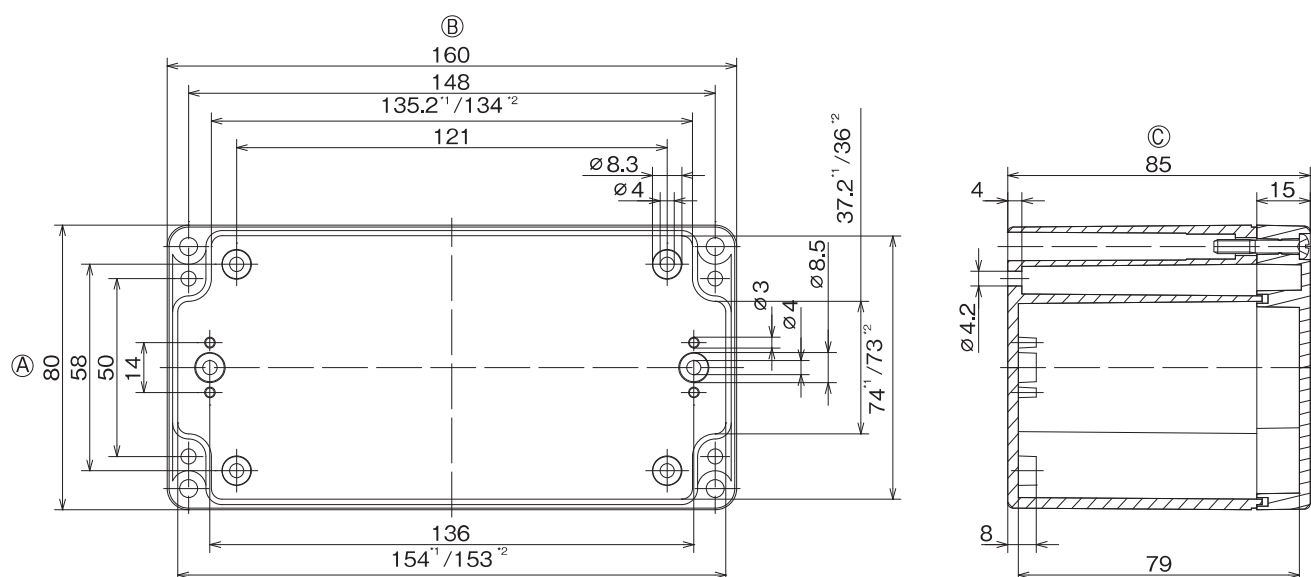


PR-08・16・09

80×160×85

●機種内容

型番	外形寸法 (mm)			自重 (g)	定価
	A	B	C		
PR-08・16・09	80	160	85	280	6,700



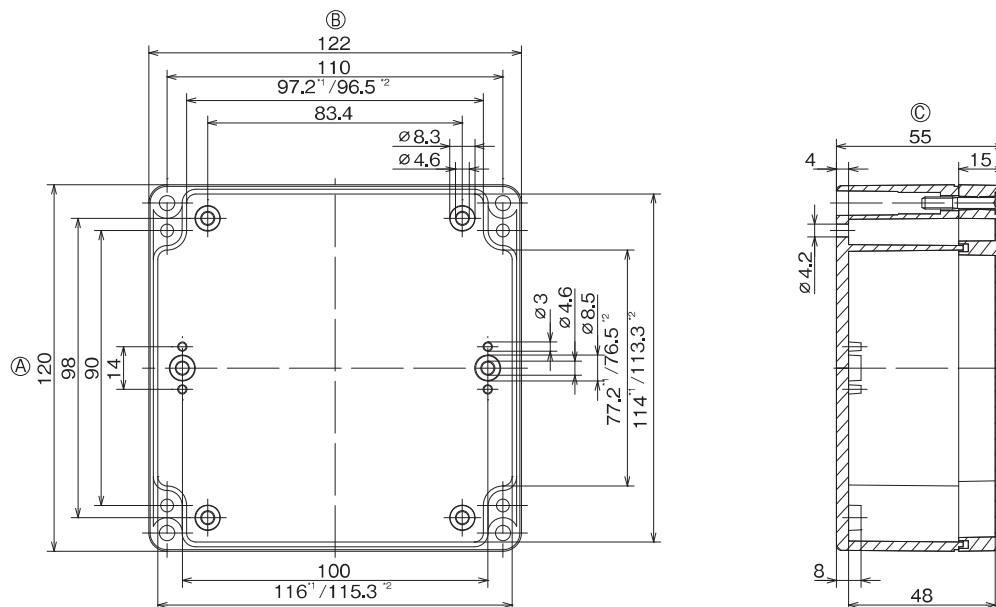
* 1は開口部、* 2は底部の寸法です。正確な寸法は実測してください。

PR-12・12・06

120×122×55

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-12・12・06	120×122×55	240	6,580

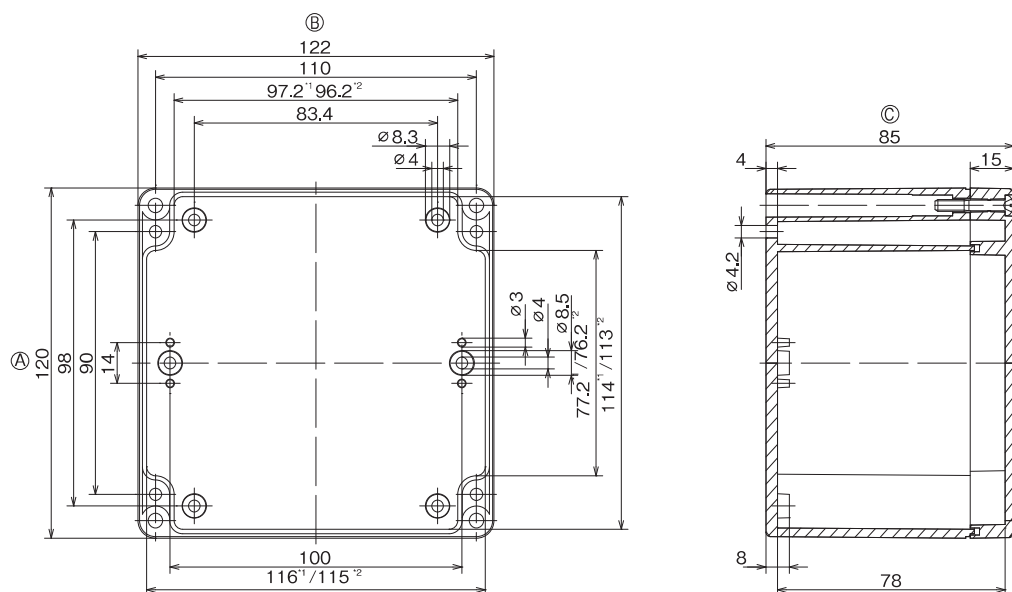


PR-12・12・09

120×122×85

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-12・12・09	120×122×85	295	7,360



*1は開口部、*2は底部の寸法です。正確な寸法は実測してください。

PR SERIES

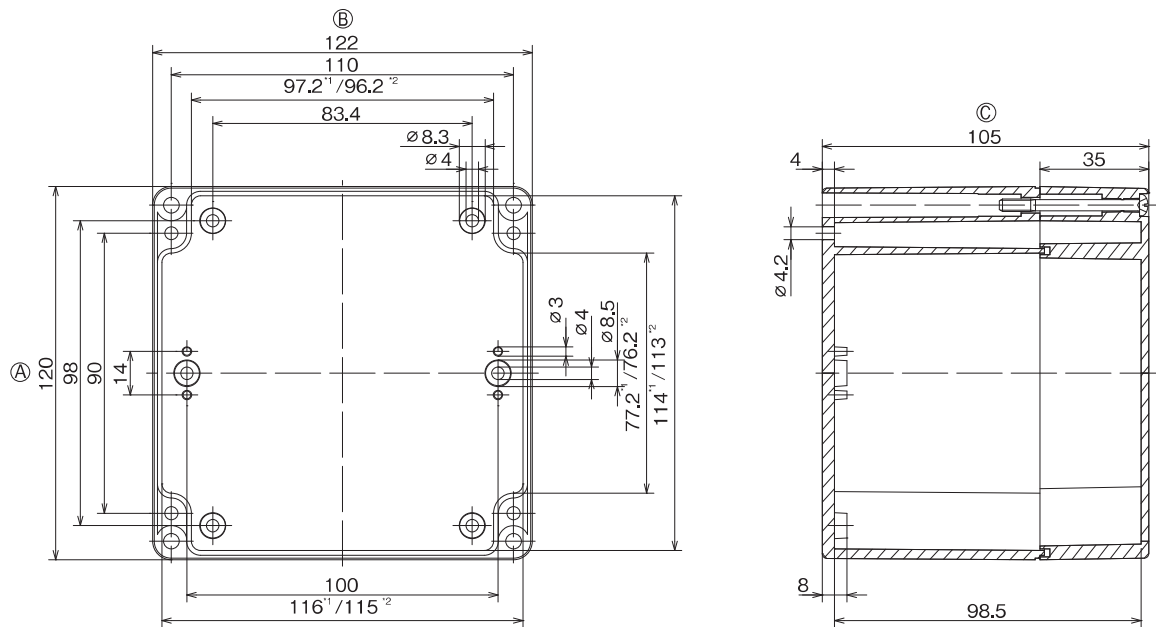
(表示価格は税抜きです)

PR-12・12・11

120×122×105

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-12・12・11	120×122×105	350	8,920

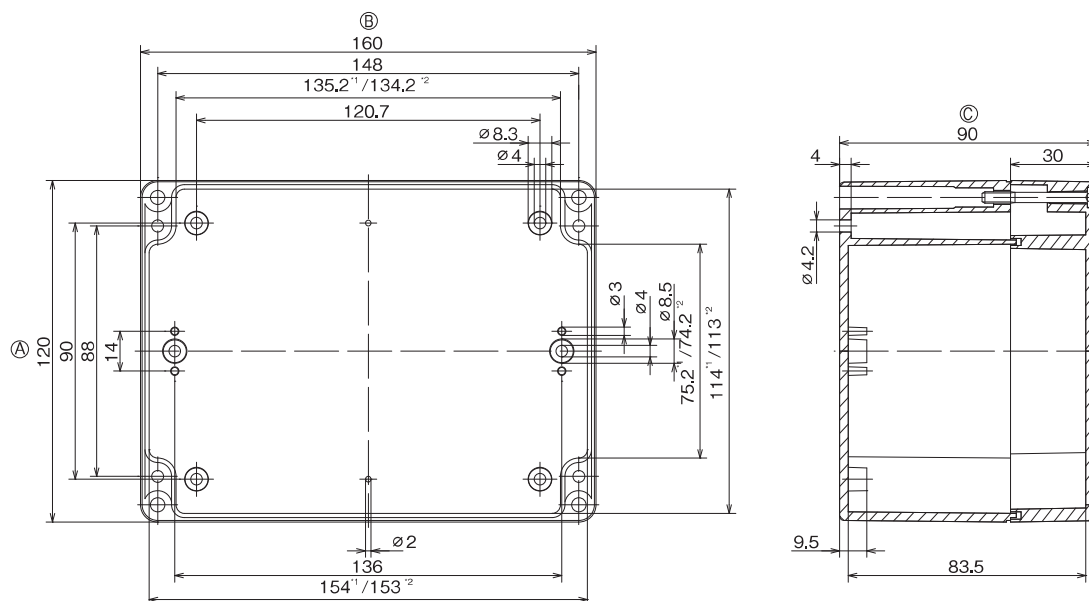


PR-12・16・09

120×160×90

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-12・16・09	120×160×90	400	9,190



* 1は開口部、* 2は底部の寸法です。正確な寸法は実測してください。

PR SERIES

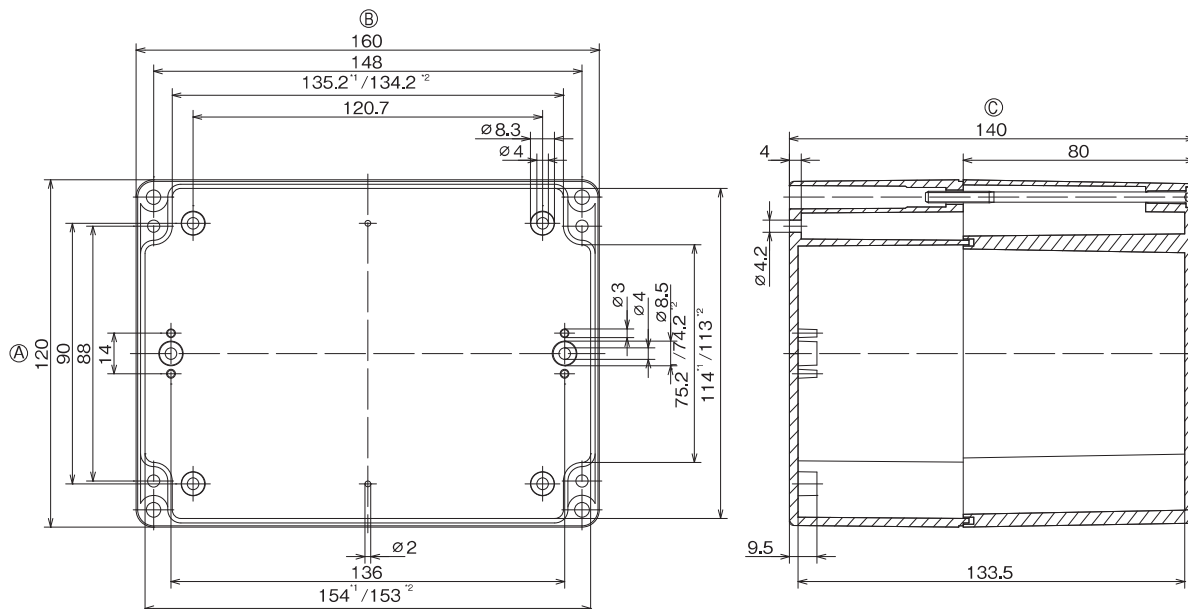
(表示価格は税抜きです)

PR-12・16・14

120×160×140

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-12・16・14	120×160×140	600	12,130



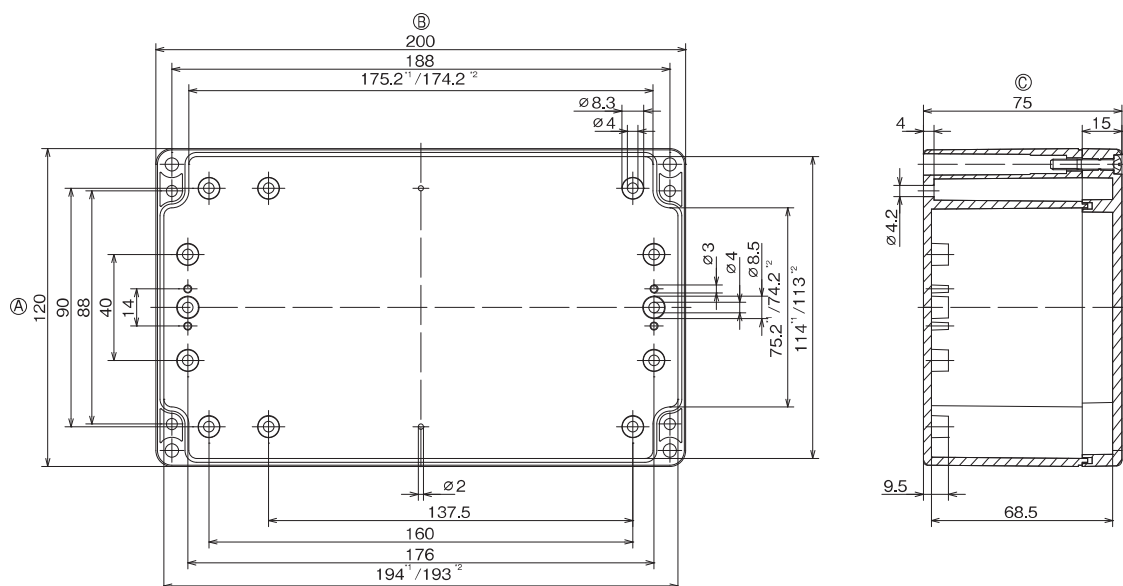
防塵・防水ボックス

PR-12・20・08

120×200×75

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-12・20・08	120×200×75	400	9,380



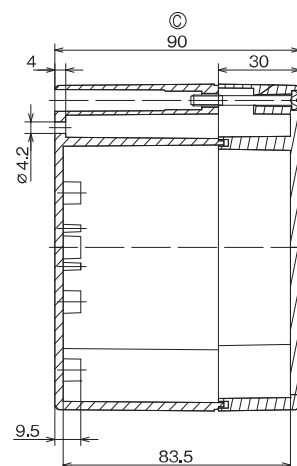
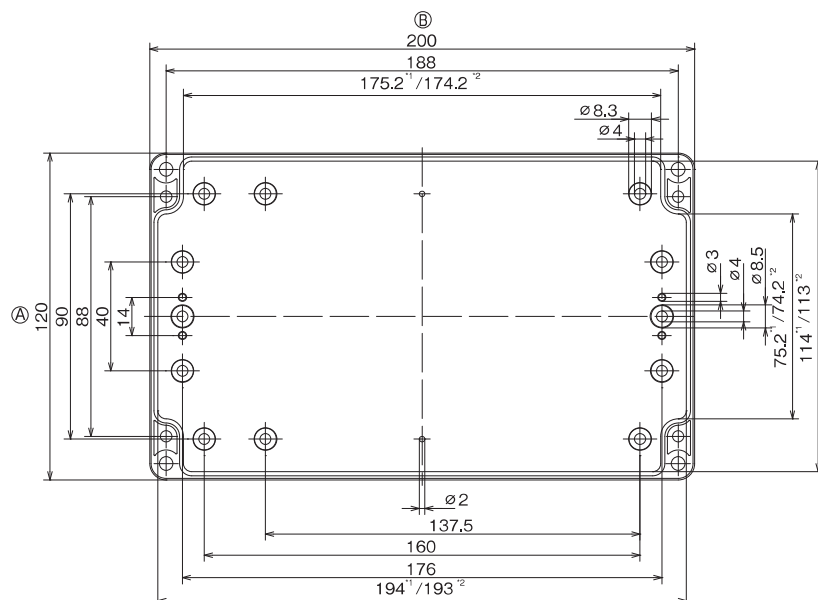
*1は開口部、*2は底部の寸法です。正確な寸法は実測してください。

PR-12・20・09

120×200×90

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-12・20・09	120×200×90	475	10,050

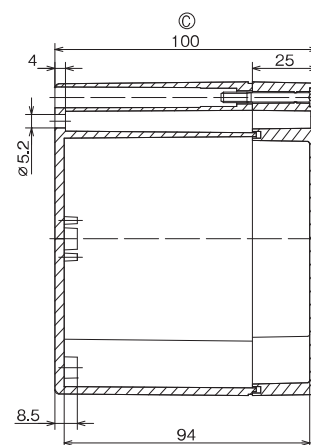
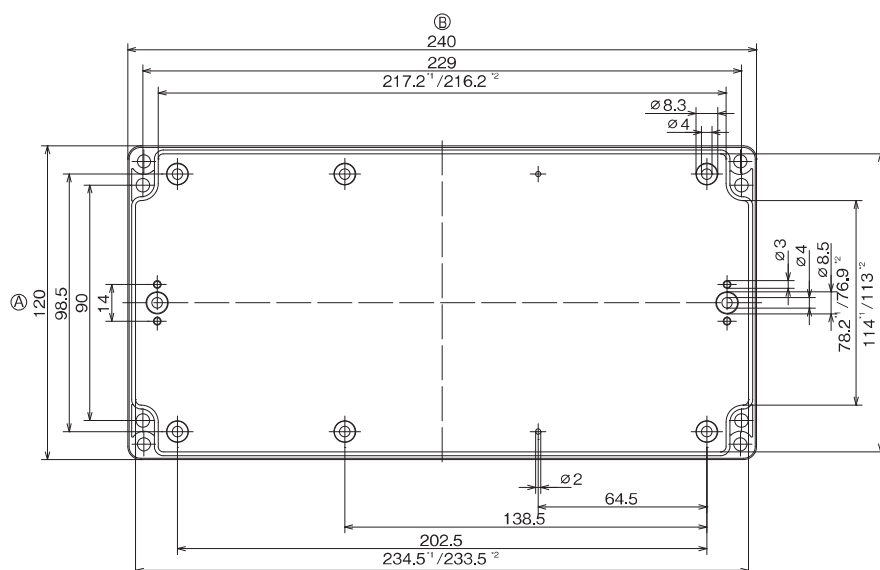


PR-12・24・10

120×240×100

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-12・24・10	120×240×100	520	11,130



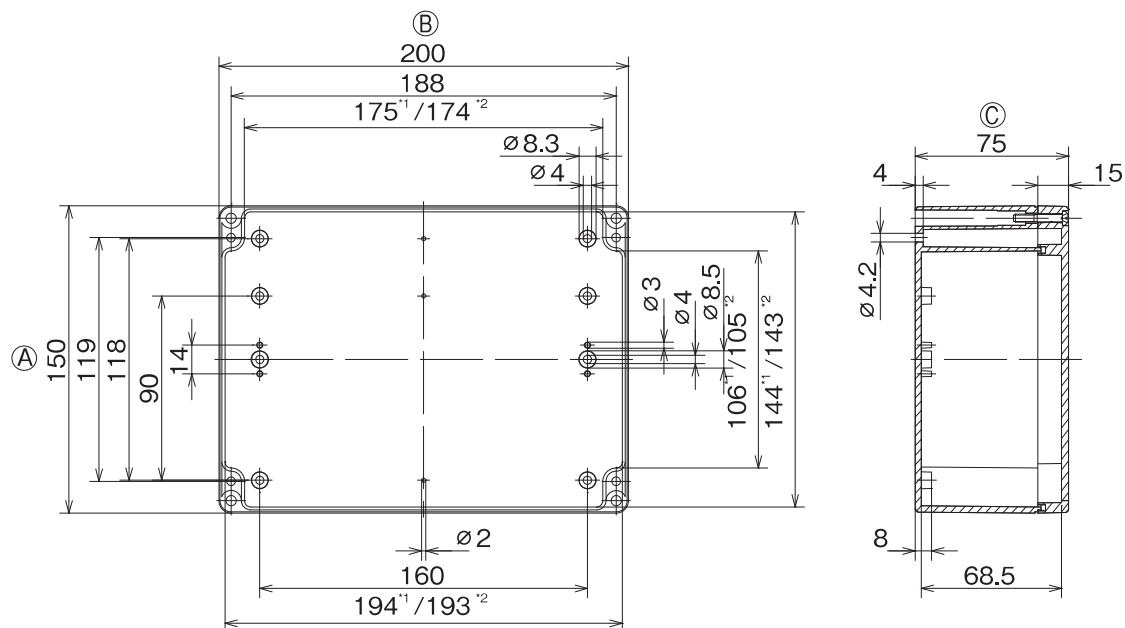
* 1は開口部、* 2は底部の寸法です。正確な寸法は実測してください。

PR-15・20・08

150×200×75

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-15・20・08	150×200×75	525	10,760

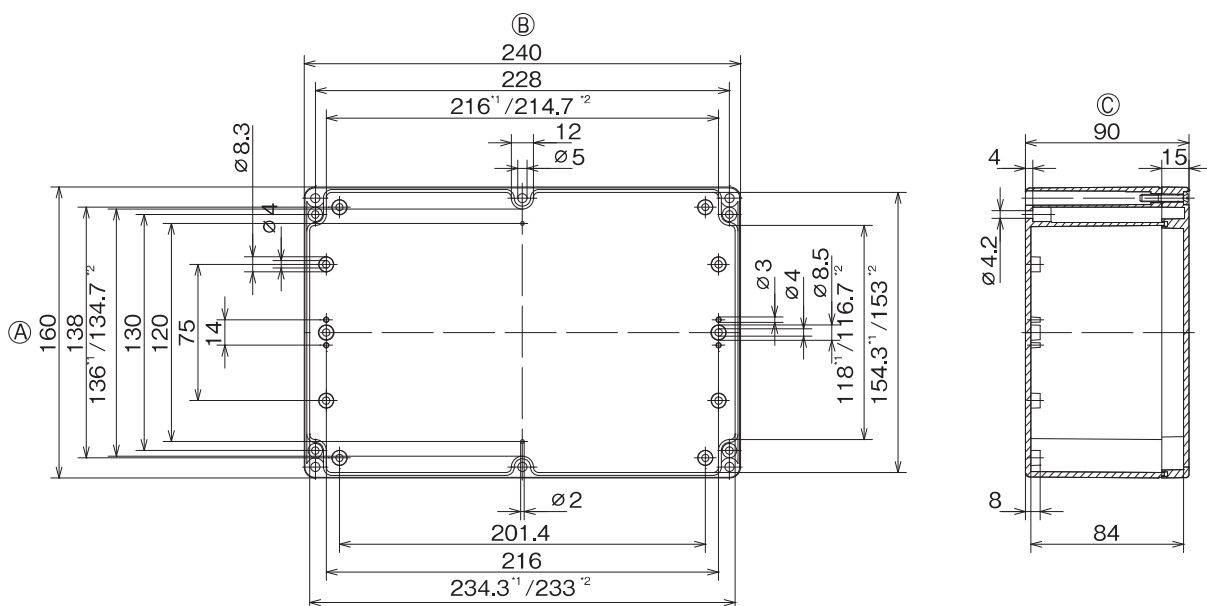


PR-16・24・09

160×240×90

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-16・24・09	160×240×90	650	12,300



*1は開口部、*2は底部の寸法です。正確な寸法は実測してください。

PR SERIES

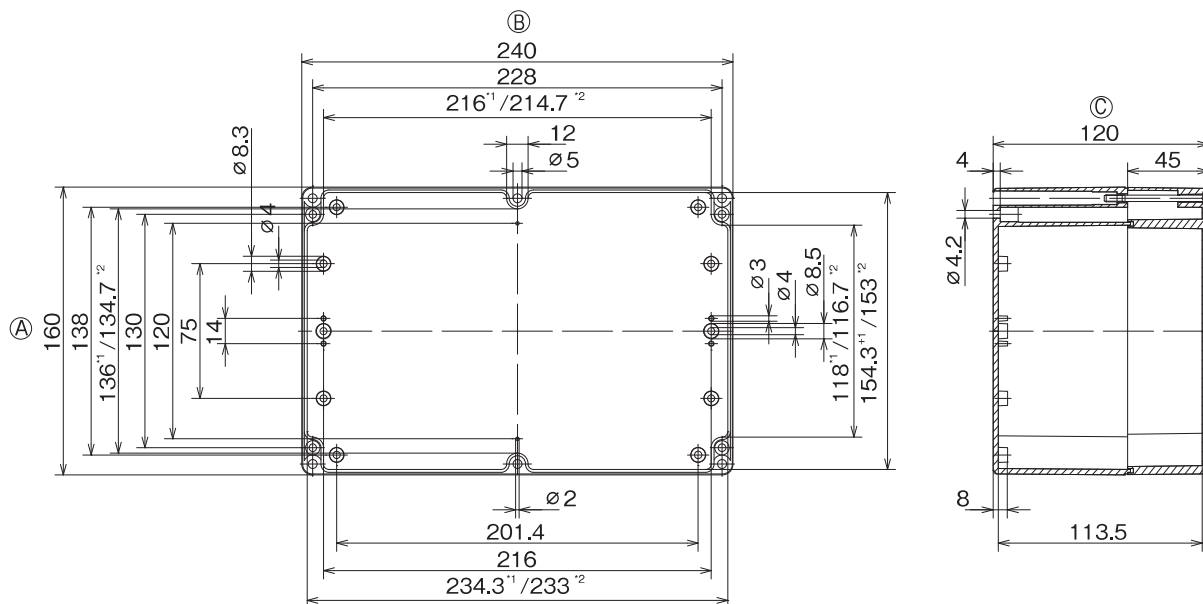
(表示価格は税抜きです)

PR-16・24・12

160×240×120

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-16・24・12	160×240×120	795	15,180

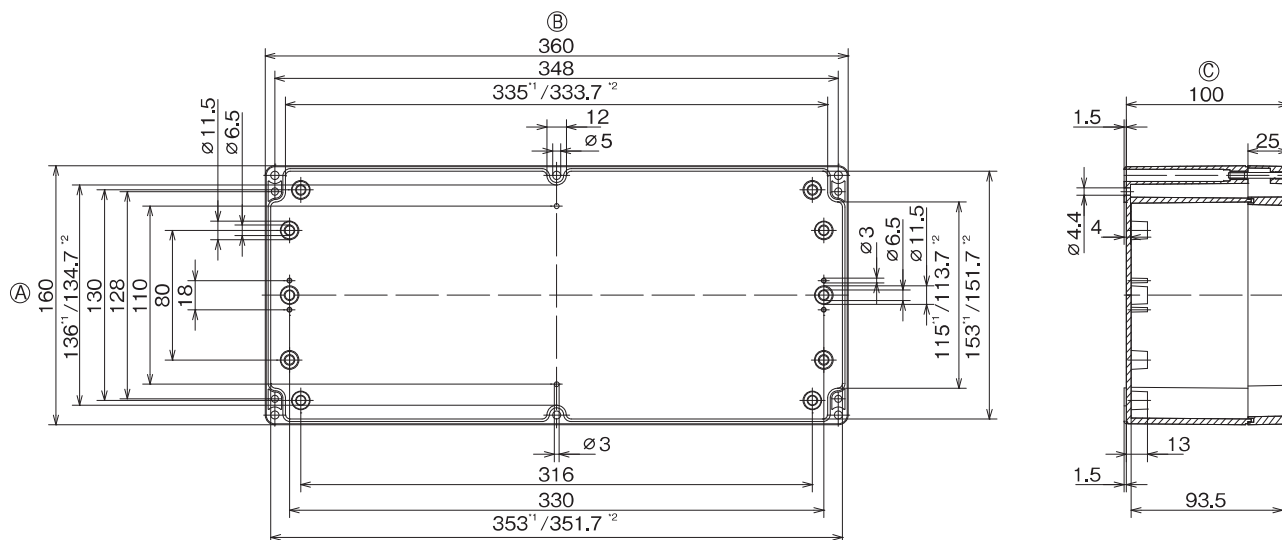


PR-16・36・10

160×360×100

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-16・36・10	160×360×100	985	24,450



*1は開口部、*2は底部の寸法です。正確な寸法は実測してください。

PR SERIES

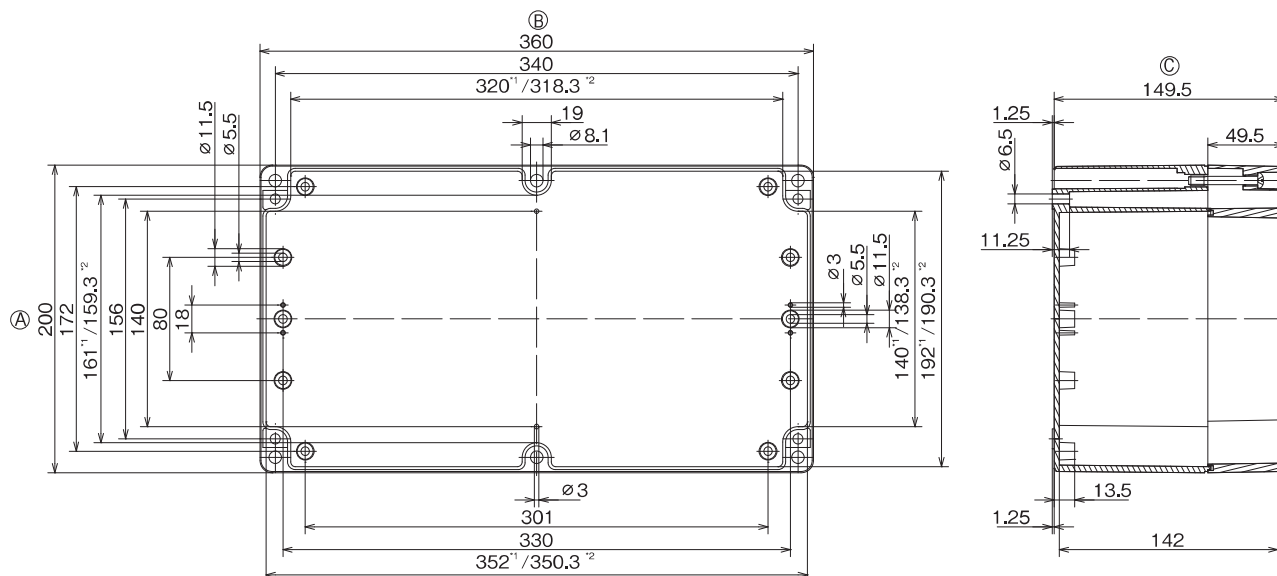
(表示価格は税抜きです)

PR-20・36・15

200×360×150

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-20・36・15	200×360×150	1,550	30,850



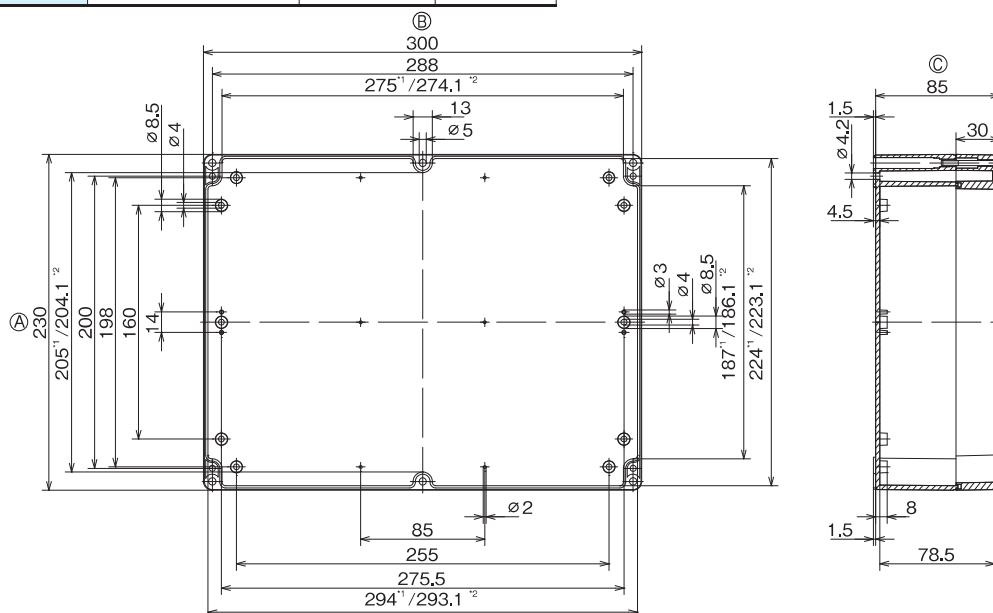
防塵・防水ボックス

PR-23・30・09

230×300×85

●機種内容

型番	外形寸法 (mm) A B C	自重 (g)	定価
PR-23・30・09	230×300×85	915	20,030



* 1は開口部、* 2は底部の寸法です。正確な寸法は実測してください。

PR-23・30・11

230×300×110

●機種内容

型番	外形寸法 (mm)			自重 (g)	定価
	A	B	C		
PR-23・30・11	230×300×110			1.155	23,020

