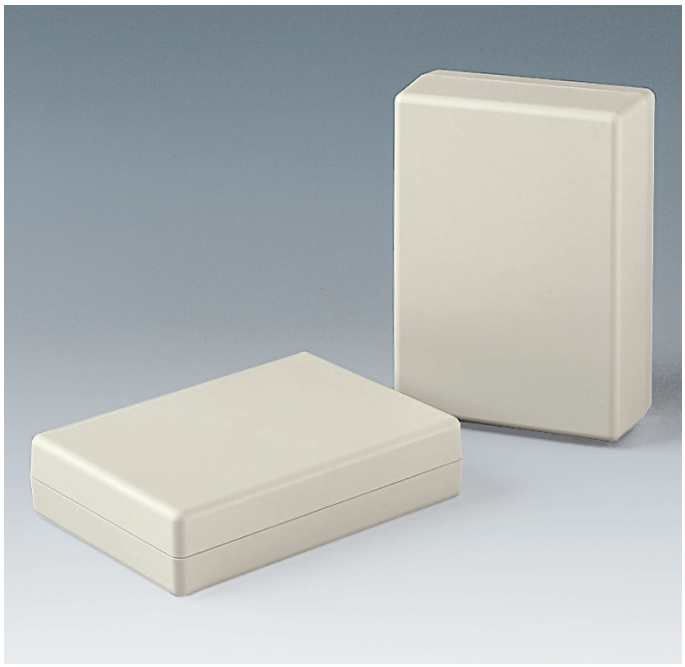
GL SERIES シェルタイプケース

IP65 要オプション　RoHS 対応品　販売単位 1個











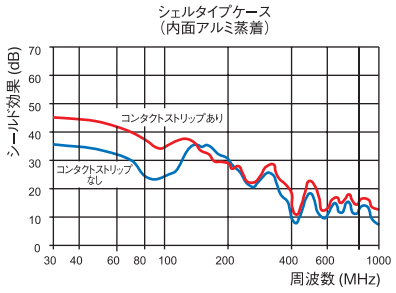


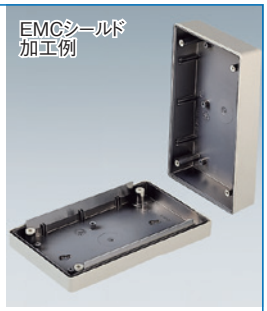
上カバー操作面が凹型構造の機種は、別途お問合せください。

使用例



EMCシールドについて





シェルタイプケースは、EMCシールド仕様の内面アルミ蒸着加工が可能です。
オプションで、上下カバー内面を電気的に導通させるコンタクトストリップもご用意しています。

特徴

- シンプルで基本的な、シェルタイプの電子機器用プラスチックケースです。
- 凹凸かみ合わせ式の構造が、丈夫でタイトな勘合部を実現しました。
- 内部には、垂直に基板を実装するための溝があります。
- 基板取付用のボスは上下カバーに設けられています。
- オプションのシーリングキットを使用することにより、保護等級IP65に適合します。
- 同形機種に、電池ボックス付きのGMシリーズがあります。
- 計測・制御・医療・研究用の周辺機器として、インタフェース、スイッチボックス、モデムに幅広く使用できます。

⚠注意

- 組立には、ポジドライバー（PZ1）を推奨します。（※GL-04-WM1、GL-06-WM1、GL-08-WM1を除く）

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	上カバー	1	UL94HB適合 ABS	「オフホワイト」
2	下カバー	1		
付属品　上下カバー固定用ねじ				

機種内容

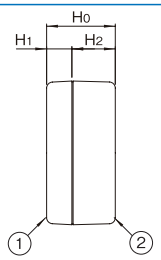
在庫区分	型番	外形寸法(mm)			詳細寸法(mm)			質量(g)
		W_0	H_0	D_0	H_1	H_2	H_3	
在庫品	GL-04-WM1	45	22.0	85	10.7	11.3	17.6	44
	GL-06-WM1		33.5			22.8	29.1	56
	GL-08-WM1		45.0		22.2		40.6	68
	GL-10-WM1	72	33.4	114	16.7	16.7	27.4	91
	GL-20-WM1		45.4			28.7	39.4	18
	GL-30-WM1		57.4		28.7		51.4	126
	GL-40-WM1	95	33.4	158	16.7	16.7	27.4	149
	GL-50-WM1		45.4			28.7	39.4	170
	GL-60-WM1		57.4		28.7		51.4	193
	GL-70-WM1	138	45.8	190	22.5	23.3	39.8	255
	GL-80-WM1		68.8			46.3	62.8	308
	GL-90-WM1		91.8		45.5		85.8	372

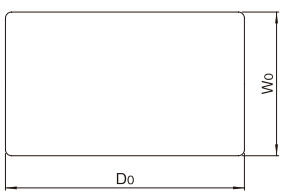
最大PCBサイズ

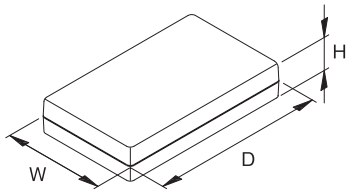
型番	最大PCBサイズ	
	上カバー(mm)	下カバー(mm)
GL-04-WM1	75 × 38	76 × 38
GL-06-WM1	75 × 37	76 × 38
GL-08-WM1	75 × 37	75 × 37
GL-10-WM1	104 × 54	104 × 54
GL-20-WM1	103 × 54	104 × 54
GL-30-WM1	103 × 54	103 × 54
GL-40-WM1	149 × 77	149 × 77
GL-50-WM1	147 × 77	147 × 77
GL-60-WM1	147 × 77	147 × 77
GL-70-WM1	180 × 118	180 × 118
GL-80-WM1	179 × 118	179 × 118
GL-90-WM1	179 × 118	179 × 118

外観寸法図

単位 mm







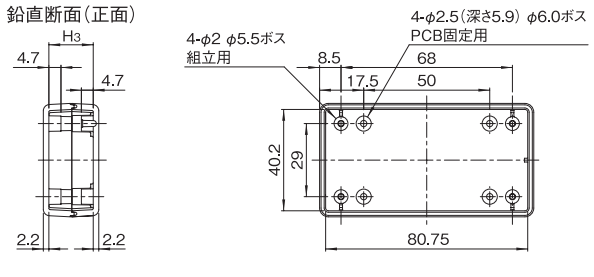
GL SERIES　シェルタイプケース

IP65 要オプション　RoHS 対応品　販売単位 1個

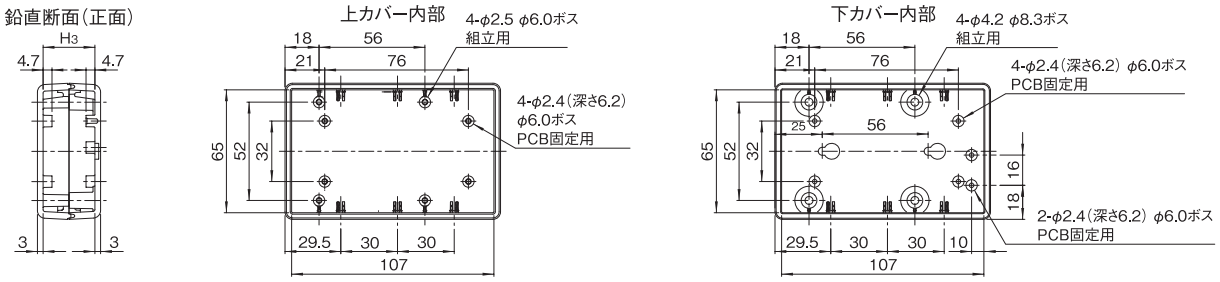
外観寸法図

単位 mm

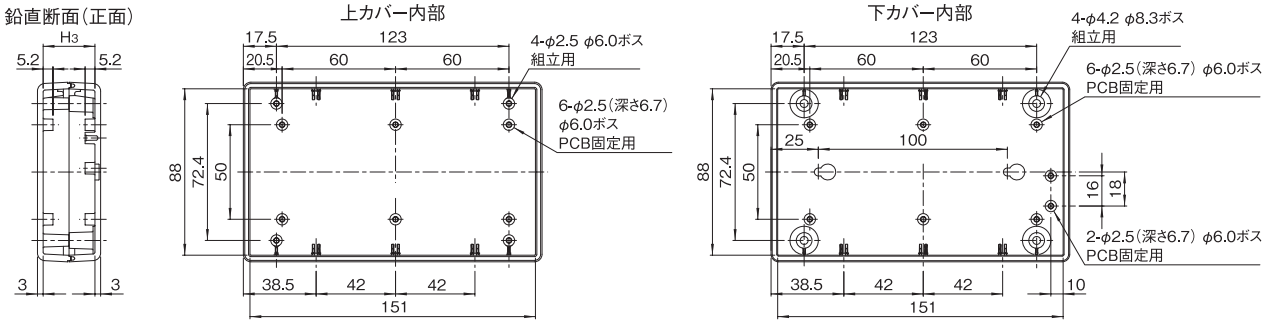
GL-04-WM1／GL-06-WM1／GL-08-WM1



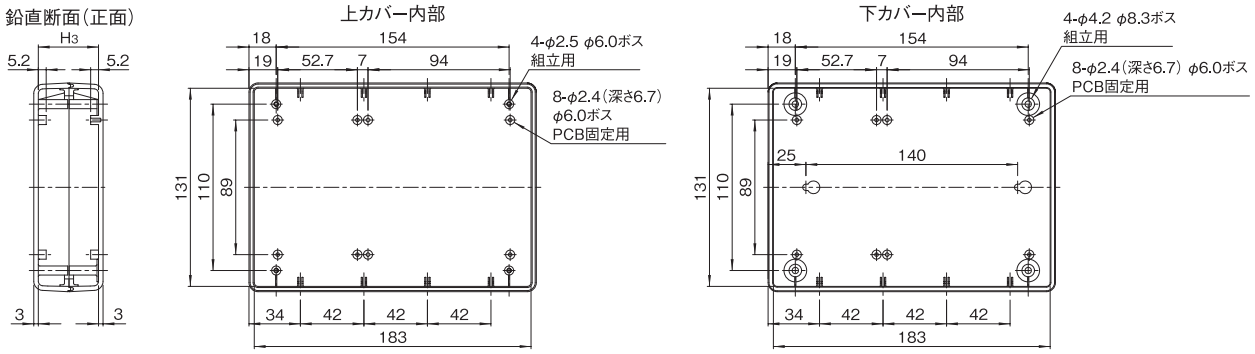
GL-10-WM1／GL-20-WM1／GL-30-WM1



GL-40-WM1／GL-50-WM1／GL-60-WM1

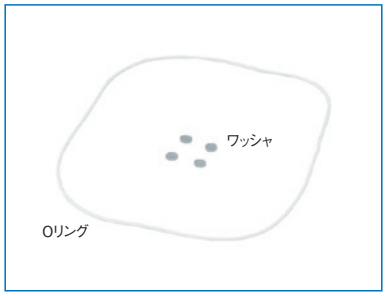


GL-70-WM1／GL-80-WM1／GL-90-WM1



GLP SERIES　シーリングキット

RoHS 対応品　販売単位 1式





特徴

- GLシリーズ専用の防水防塵キットです。
- シーリングキットを使用することにより、保護等級IP65に適合します。
- 上下カバーのかん合部に取り付けるOリングと、ねじ部に取り付けるワッシャのセットです。

構成内容

名称	個数	材質	色・外装処理
Oリング	1	ゴム	機種内容参照
付属品　ワッシャ　4個			

機種内容

在庫区分	型番	色	適合ケース型番	質量（g）
在庫品	GLP-0468SK	「半透明」	GL-04-WM1　GL-06-WM1　GL-08-WM1	1.4
	GLP-1230SK	「ホワイト」	GL-10-WM1　GL-20-WM1　GL-30-WM1	2.2
	GLP-4560SK		GL-40-WM1　GL-50-WM1　GL-60-WM1	2.5
	GLP-7890SK		GL-70-WM1　GL-80-WM1　GL-90-WM1	3.0