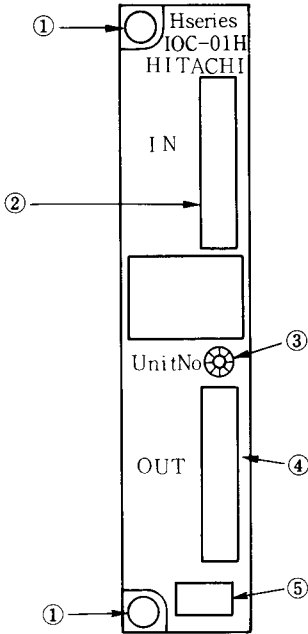
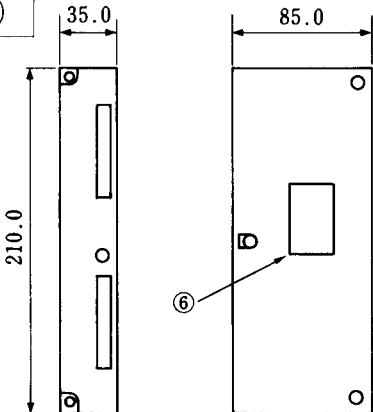


第5章 入出力コントローラ

入出力コントローラはCPUの出力信号を増設ベース上に実装された出力モジュールに振分けたり、また、増設ベース上の入力モジュールの入力信号をCPUへ送る装置です。

H-2002/702のシステムで使用する場合、Rev. F以降の入出力コントローラが必要です。

5.1 構造

各部の名称と機能		形 式	I O C - 01 H	
		質 量	約 2 5 0 g	
		寸法 (mm)		
		実 装 位 置	増設ベースの電源モジュールの右隣	
		消費電流 (DC 5 V)	0 . 2 2 A	

番号	名 称	機 能
①	入出力コントローラ固定用ネジ	● 入出力コントローラを増設ベースに固定させるための取付ネジ
②	入力側コネクタ	● CPUまたは、前段の入出力コントローラと接続する際に使用するコネクタ
③	ユニットNo設定スイッチ (ロータリースイッチ)	● 増設ベースのユニットNoを設定するロータリースイッチ。 ● 設定は、中の矢印を該当Noに移動する。
④	出力側コネクタ	● 次段の入出力コントローラへ接続する際に使用するコネクタ
⑤	レビジョン銘板	● 仕様銘板のMFG. No.記入
⑥	仕様銘板	● 製品製No. 記入

5.2 CPUモジュールとの適合性

H-2002/702/302システム（CPUモジュールがCPU2-***H）の場合、入出力コントローラは、レビジョンが“F”以降（“F”を含む）でなければ使用できません。

レビジョンが“E”以前（“E”含む）のIOC-01Hを組み合わせた場合、CPUモジュールに“51”エラー（I/Oモジュール異常）または“41”エラー（I/O情報照合エラー）が発生したり、入出力データが誤動作する場合があります。

① レビジョン銘板：

1 6 F D



上位3桁目（レビジョン）

② 仕様銘板：



IOC-01H 1 6 F D
製品形式



上位3桁目（レビジョン）

入出力コントローラとCPUとの適合性

IOC-01Hのレビジョン	CPU2-***H	CPUP-***H CPU-***Ha
“A”～“E” （“E”以前）	使用不可	使用可
“F”～（“F”以降）	使用可	使用可