

仕様書

フォトMOSカプラ入力4ch、出力4ch混在モジュール

RC-9000M-C10-4×4

概要

本モジュールは、RC-9000シリーズのユニットに装着するフォトMOSカプラ4ch入出力モジュールです。

仕様

コネクタ (CN1)	2ピースコネクタ 10ピン	電源電圧	DC+5V
コネクタ (CN2)	2ピースコネクタ 10ピン	使用条件	温度： 0～40℃ 湿度： 25～85% (結露なきこと)
フォトMOS カプラ入力	接点入力 : 4入力 接点入力デバイス : MOS FETリレー 推奨動作電流 : 5～25mA 7.5mA (標準) 外部電圧対抵抗値 : DC5V 470Ω 1/6W～1/4W DC12V 1.2kΩ 1/4W～1/2W DC24V 2.7kΩ 1/2W以上	保存条件	温度： -10～50℃ 湿度： 25～85% (結露なきこと)
		材質	板金 t1.0ステンレス
		最大消費電力	580mA 180mA (単体)+400mA (最大外部電流)
フォトMOS カプラ出力	接点出力 : 4出力 接点出力デバイス : MOS FETリレー 接点電流 : 200mA以下 接点電圧 : AC、DC30V以下	外形寸法	35(W) × 131(D) × 86(H)mm
		質量	約185g

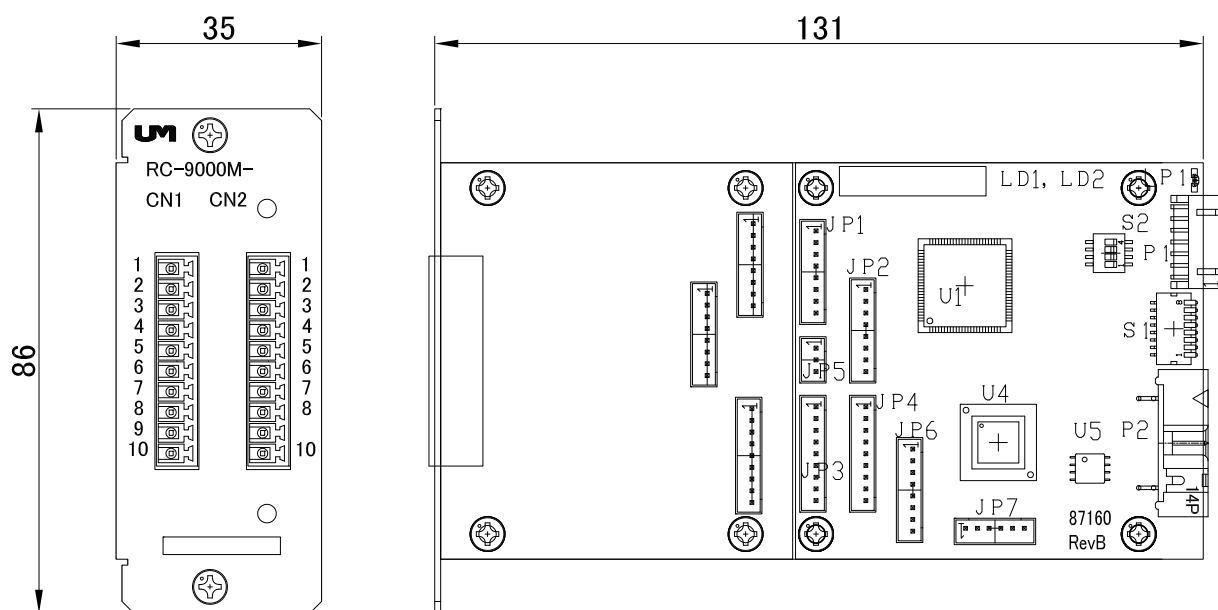
ピン配置図

コネクタ (CN1) 出力

コネクタ (CN2) 入力

ピン番号	機能	ピン番号	機能
1	接点1-c	1	LED1-A
2	接点1-a	2	LED1-K
3	接点2-c	3	LED2-A
4	接点2-a	4	LED2-K
5	接点3-c	5	LED3-A
6	接点3-a	6	LED3-K
7	接点4-c	7	LED4-A
8	接点4-a	8	LED4-K
9	+5V 400mA (DIPSW_S1:ON/OFF設定はアプリケーションによる)	9	+5V 400mA (DIPSW_S1:ON/OFF設定はアプリケーションによる)
10	GND (DIPSW_S2:ON/OFF設定はアプリケーションによる)	10	GND (DIPSW_S2:ON/OFF設定はアプリケーションによる)

外観図



※仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。