

Think Automation and beyond...

實現控制盤及控制部的小型化、省配線、省工時! 適合控制設備的PCB用繼電器「RC系列」新發售!

IDEC株式會社(總公司:大阪淀川區;代表取締役會長兼社長舩木 俊之)宣布自 即日起「RC 系列 PCB用繼電器」全球發售。

近年來,越來越需要更小的控制盤和控制部,以及對於省配線;省工時的需求也與 日俱增。 迄今為止,當繼電器安裝在控制盤等設備上時,繼電器通常與繼電器插 座一起使用,但是這樣的使用方法存在著難以小型化的課題,而且市場對智能設備 的需求越來越大。因此作為解決該問題的方法就是將控制部變成PCB,這樣的使用 事例也越來越多。

透過從大型控制面板將局部的控制部切出並製成PCB,可以增加泛用性,而且 可以整合出開發、生產、銷售和維護的價值鏈。 此外,因新常態環境的產生而誕生 的新設備和充分利用物聯網技術的設備不斷增加,因此預計未來對PCB用搭載設備 的需求將繼續增長。



PCB用繼電器 『RC系列』

IDEC長期以來開發、生產和銷售了大量的繼電器、端子台和回路保護器等PCB用的零件。 對於繼電器,我們有各 種接點構成和接點額定值的多樣化產品陣容。這次發售的 RC 系列是可對應控制設備負載的 1 極16A、2 極8A,大容 量、低背型的繼電器。敝公司鎖定的是電梯、機床、半導體製造設備和機器人等行業,這些行業是 IDEC 的重點市場, **並**日有望進一步增長。

敝公司今後也將繼續開發各種新產品,以豐富的產品陣容解決客戶的課題,為實現生產現場的安全、安心和福祉 做出貢獻。

主要特色

■ 接點額定:

8A(RC2V 標準型、接點構成: DPST-NO、DPDT) 12A (RC1V 標準型、接點構成: SPST-NO、SPDT) 16A(RC1V 高容量型、接點構成:SPST-NO、SPDT)

■ 使用周圍溫度:-40 ~ +85℃

■ 尺寸(H×W×D):15.7mm(2極 16.5mm)×12.7mm×29.0mm

■ 安全標準:cUL, VDE, CQC



前往製品介紹頁

RC系列 PCB用繼電器



1