

## N78xx-2 系列

### 2A 小尺寸高效交換式 DC-DC 穩壓器

產品策略中心/陳瑞慶

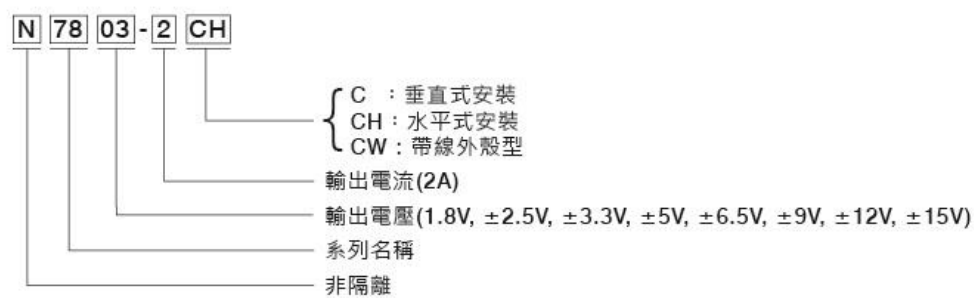
明緯繼推出 1A 非隔離小尺寸高效交換式 DC-DC 穩壓器 N78xx 系列後，新推出了更高電流 2A 機型：**N78xx-2** 系列，引腳與傳統 TO-220 封裝 78xx 與 79xx 線性低效電壓穩壓器完全兼容，可直接替換，使用 N78xx-2 最大好處是效率高達 96% 且不需額外加裝散熱器，可讓系統設計者輕鬆解決低效熱損問題非常適合內置於各類電子儀表、電源供應器、分佈式電路系統...等。

此外，N78xx-2 系列另有多項優於 78xx / 79xx 的特點詳如下表：

## 產品特色：

- 引腳與線性穩壓器 78xx / 79xx 兼容
- 超小體積
- -40~+85°C自然散熱，免加裝散熱器
- 寬輸入電壓，最高 32V
- 正負壓一體機，正電壓可支援當負壓輸出使用
- 符合 BS EN/EN55032 輻射 Class B 免外加零件
- 完整保護功能：輸出短路、超載、過溫
- 通過 EAC/CE/UKCA 國際認證
- 3 年保固

## 訂購資訊：



## 應用案例

