

# **醫用 X 光高壓產生器** 固定式 DR 系統專用 / DMP-200 系列

# 產品特色

- 高頻輸入減少紋波噪聲,有效提高影像品質
- 專為低床台系統設計,體積扁平,空間運用更彈性
- 儲能模塊輔助高壓供應,常規電力環境下即可使用
- 100-240 VAC 單相輸入, 普遍適用於各國
- 支援雙速馬達啟動電源,滿足球管與系統設計需求
- 可連接 AEC / DAP 等外圍設備,優化整機配置







### 打造低床台X光機

## 為高齡與行動不便者提供更友善的醫療診斷

DMP-200為醫用X光高壓發生器,專為低床台系統設計,體積扁平,可提升空間配置彈性,為高齡長者、行動不便者提供更友善、便利的X光醫療診斷。此外,DMP-200附帶儲能模塊,常規電力環境下即可使用,為醫療場域省下重新配電的成本支出。結合支持100-240 VAC 單相輸入、雙速馬達啟動電源、可連接AEC / DAP外圍設備等特色,最大化滿足醫療設備製造商的系統開發需求。

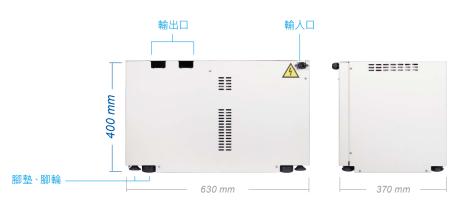


#### 規格

型號	DMP - 200
輸入/輸出	32kW
輸入電壓範圍	100 VAC - 240 VAC 1Φ
輸入電流範圍	15 - 10 A
輸入頻率	50 Hz / 60 Hz
輸出電壓範圍	40 - 150 kV
輸出電流範圍	10 - 400 mA
輸出電流時間積範圍	42 kV / 100 mAs \ 125 kV / 32 mAs \ 32 kW / 100 ms max
輸出時間範圍	1 - 6300 ms
輸出濾波	< 1kV @ 110 kV
硬體規格	
自動更正	標準特性
AEC 界面	根據客戶需求
支援 DAP	根據客戶需求
輔助電源	24 VDC / 2A, 24 AC / 6A, 110 VAC / 2A or 220 VAC / 1A
控制面板	可依客戶需求提供
APR	192 Preset, User Programmable
尺寸 (長 x 寬 x 高 )	630 x 370 x 400 mm
重量	60 kg
安全性	IEC60601-1 3 <sup>rd</sup> edition with Amendment 1; IEC60601-2-54; ISO 14971:2007_2012_2016, IEC 62304 : 2006, Amd.1:2015, IEC60601-1-3 2008/Amd.1 : 2013
電磁兼容性	IEC 60601-1-2 4 <sup>th</sup> edition compliance

<sup>\*</sup>除非另有說明,否則所有規格數值均在 25°C 環境下。

### 產品視圖



#### 台達電子

台灣桃園市中壢區東園路 16 號 電話: +886-3-452-6107 郵箱: X.RAY@deltaww.com



www.deltaww.com