



變流器外殼 防塵、防水 (IP) 保護等級隨測報告

報告編號：-----

發行日期：107 年 07 月 09 日

試驗室名稱：再生能源實驗室

試驗室地址：328 桃園縣觀音鄉草漯村榮工南路 6-6 號

TAF 試驗室認可編號：1126



財團法人台灣大電力研究試驗中心

Taiwan Electric Research & Testing Center

地址：328 桃園縣觀音鄉草漯村榮工南路 6-6 號

電話：(03) 483-9090 (代表號)

傳真：(03) 483-8119 (代表號)

電子信箱：customer_service@ms.tertec.org.tw

網址：www.tertec.org.tw

- ◆ 本測試結果為隨測數據報告。
- ◆ 本測試結果僅對測試樣品負責。
- ◆ 未經本實驗室書面同意，報告不得部份複製，但完整複製則不在此限。
- ◆ 本報告所載事項，不得作為廣告、出版物或商品推銷之用。
- ◆ 本報告每頁均加蓋騎縫密碼，未蓋本中心騎縫密碼者無效。
- ◆ 諮詢電話：(03) 483-9090 轉 電器試驗處。



變流器外殼防塵、防水（IP）保護等級試驗報告

委 試 公 司：盈正豫順電子股份有限公司

委試公司地址：新北市新店區寶高路7巷3號1樓

製 造 廠：盈正豫順電子股份有限公司

產 品 名 稱：變流器

型 號 / 商 標：ES 7200HC

樣品數量：1 個

依據標準：1.依據 CNS 14165 C1147(87 年 6 月 25 日版)電器外殼保護分類等級(IP 碼)

2.依據 CNS14335 C4480(88 年 8 月 4 日版)燈具安全通則

測試人員：陳鴻緯

測試結果：參考報告第 3 頁測試結果：參考報告第 3 頁



測試結果

一、試驗結果：防塵、防水保護等級為 IP65 等級。

二、試驗說明：

試驗項目	試驗標準	結果－備註	判定
防止觸及危險部位和 防止固體異物侵入 試驗等級 6	CNS 14165 第11.4節 第13.1節 第13.4節 第13.5節 CNS 14335 第9.2.1節 附錄9	燃燒室及控制 室，無粉塵進 入	符合規定
防止水侵入 試驗等級 5	CNS 14165 第14.1節 第14.2.5節 第14.3節 CNS 14335 第9.2.6節 附錄9	燃燒室及控制 室，無水進入	符合規定

備註：1 接線部位裝置經灌膠密封處理。

三、測試使用設備：

儀器名稱	廠牌型號	備註
防塵及防水試驗設備 (IP 等級測試)	PTL/IP-00~IP-68	

四、照片

外觀圖



外觀圖-接線部位



外觀圖



內部情況

