

新北大眾捷運股份有限公司

3-FM-F20-EPS13003-a

22.8KV 環路開關(RMU)保護電驛定期維護檢查表

Page 1/1

工 單 序 號				檢 測 地 點						
檢 修 週 期		<input type="checkbox"/> 年檢	盤 面 名 稱			檢 測 時 間				
過電流保護電驛(50/51)、(50N/51N)檢測紀錄表										
測試儀器廠牌型式：_____，天氣、濕度、溫度：_____										
1 電驛型式及比流器(比壓器)比值										
相 別		電 驛 廠 牌 / 型 式			比 流 器(比 壓 器)比 值					
R S T										
N										
2 電驛特性試驗：附電驛特性曲線以便核對 ()有附 ()未附										
相別	電壓 電流 標置 (V/A)	時間 標置 (S)	始動 電壓 電流 (V/A)	動 作 時 間 特 性			瞬 間 元 件			電 驛 編 號 / 良 劣
				A:200% OV:130% UV:80%	A:300% OV:140% UV:40%	A:500% OV:150% UV:20%	電流 (A)	時間 (S)	始動 (A)	
R										
S										
T										
N										
動作時間特性 ()正常反時(NI) ()非常反時(VI) ()極反時(EI) ()定時(DT)										
3 跳脫試驗及直流電源校驗										
相別	直流電源 (Volt)	跳脫實驗		指示器		警報	絕緣(MΩ)	備 註		
		動作輔助電驛 及斷路器號碼	電流標置(A)	指示						
R		86	電子式				+100			
S										
T										
N										
4 備註 測試基準：依各曲線特性時間，誤差範圍為5%(曲線)或±50ms(定時)為允收標準及各盤體所標示數值為基準，正常時比流器二次側R相接地。										
異常狀況處理								報修編號		

註：統一以☑方式勾選

承包廠商：

維護人員(NTMC)：

股長：

3-WI-F20-EPS13-a