

防爆電氣設備 型式檢定合格證明書

申請人名稱	伍辰機械工業有限公司		
申請人地址	桃園市楊梅區高獅路 822 巷 16 號	電話	03-475-9299
製造人名稱	伍辰機械工業有限公司		
製造人地址	桃園市楊梅區高獅路 822 巷 16 號	電話	03-475-9299
型式檢定合格之機械設備器具種類及型式	電動驅動器 TM-01-PEI-220-0.75		
防爆規格標示	Ex d IIB+H ₂ T4 Gb		
型式檢定合格字號	工電(2011)第 00125X 號		
第一次發證日期	中華民國 100 年 11 月 03 日		
展延發證日期	中華民國 106 年 11 月 20 日		
有效期限	中華民國 106 年 11 月 03 日 至 109 年 11 月 02 日		
<p>1.依據標準： CNS 3376-0 : 2014 ; CNS 3376-1 : 2008 。</p> <p>2.電氣規格： 三相、220 Vac、60 Hz、0.75 kW、4P、3.81 A、Class F、 額定運轉時間：15 分鐘。</p> <p>3.適用周溫： -20°C~+50°C。</p> <p>4.主要組成： 齒輪箱本體(鋁合金/ADC12)、開關單元外殼(鋁合金/AC4C)、馬達前框(鋁合金/AC4C)、馬達後蓋(鋁合金/AC4C)、控制單元蓋(鋁合金/AC4C)、推力座(球狀石墨鑄鐵/FCD450)、推力軸承座(球狀石墨鑄鐵/FCD450)、推力軸承蓋(球狀石墨鑄鐵/FCD450)、軸襯(銅合金/C6782BE-F)、蝸桿(鉻鉬合金鋼/SCM440)、蝸桿軸固定座蓋(鋁合金/AC4C)、蝸輪(高拉力黃銅/HBSC3)、潤滑油脂(鋰基潤滑油脂/EP-0)、端子台組件蓋(鋁合金/AC4C)、LCD 視窗蓋(壓克力)、電熱器(SP7425F-02X)、馬達溫度檢出器(17AM033)、扭力電路板、位置電路板、端子台電路板、按鈕電路板、傳訊電路板、電位器(COPAL 編號 JP30)、變壓器(EI28)及電源端子 3-Φ-11(m6*1.0)。</p>			

財團法人 工業技術研究院

新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號



防爆電氣設備 型式檢定合格證明書

工電(2011)第 00125X 號

申請人名稱	伍辰機械工業有限公司	
5.同一型式：	TM-01-PEI-380-0.75, TM-01-PEI-400-0.75, TM-01-PEI-440-0.75, TM-01-PEI-460-0.75, TM-01-PEI-480-0.75, TM-01-PES-220-0.75, TM-01-PES-380-0.75, TM-01-PES-400-0.75, TM-01-PES-440-0.75, TM-01-PES-460-0.75, TM-01-PES-480-0.75、TM-01-PEI-220-0.4、 TM-01-PEI-380-0.4、TM-01-PEI-400-0.4、TM-01-PEI-440-0.4、 TM-01-PEI-460-0.4、TM-01-PEI-480-0.4、TM-01-PES-220-0.4、 TM-01-PES-380-0.4、TM-01-PES-400-0.4、TM-01-PES-440-0.4、 TM-01-PES-460-0.4、TM-01-PES-480-0.4、TM-01-PEI-220-0.2、 TM-01-PEI-380-0.2、TM-01-PEI-400-0.2、TM-01-PEI-440-0.2、 TM-01-PEI-460-0.2、TM-01-PEI-480-0.2、TM-01-PES-220-0.2、 TM-01-PES-380-0.2、TM-01-PES-400-0.2、TM-01-PES-440-0.2、 TM-01-PES-460-0.2、TM-01-PES-480-0.2。	
6.特殊條件：	X：檢定範圍未包含電纜入口保護裝置，應正確使用合格電纜接頭或盲塞以維持設備保護型式之完整性。	
7.例行試驗：	產製廠應依 CNS 3376-1 第 16.1 節之要求，對本設備外殼逐一實施過壓試驗，試驗壓力為 645 kPa，持壓時間至少 10 秒。	
8.發行版次：	第 1 次發行 (A980040)	(100-11-03)
	(A980039)	(100-11-03)(工電(2011)第 00124 號)
	第 2 次發行 (A201500445)	(104-10-30)
	(A201500193)	(104-05-19)(工電(2011)第 00124 號)
	第 3 次發行 (B201700120)	(106-11-20)
	第 4 次發行 (A1070106)	(107-12-18)

財團法人 工業技術研究院

新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號