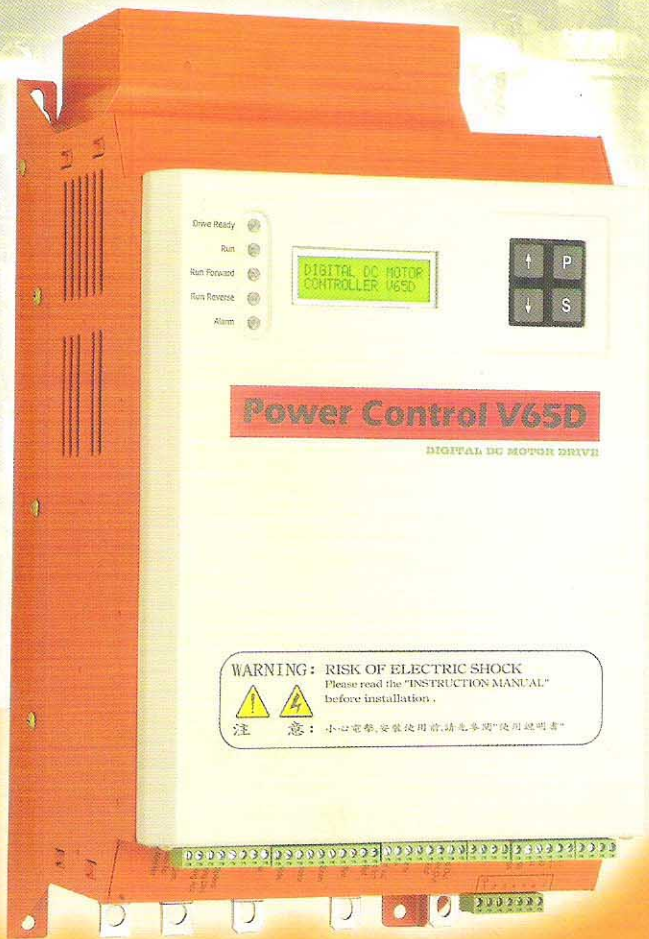




HPB TECHNOLOGY CO., LTD.



操作簡單 · 體機小不佔空間

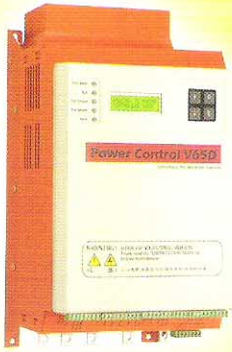
V65D

直流馬達控制器
DC MOTOR DRIVE

規範表 Specification

項目 Item		標準規範 Specification								
機型代號 Model No. Illustration		V65D - DCD4 $\diamond\diamond\diamond\diamond$ $\triangle\triangle\triangle$ 改造序號 Special Versions 表示輸出電流 Output Current DCD2 : 單方向三相純橋式, DCD4 : 逆式並列三相純橋式 DCD2 : 2 Quad DCD4 : 4 Quad 系統控制產品, V65D 數位式直流控制器系列用 Production Series V65D Digital DC Drive Series								
機種型式 Model No.		V65D-DCD4								
		0035	0070	0110	0150	0180	0270	0360	0450	0650
最大適用直流馬達 (kw) DC Motor Rating (kw)	220Vdc	7.5	15	22	30	37.5	55	75	90	132
	440Vdc	15	30	45	60	75	110	150	185	260
輸入電源 (Vac) Power Input	主回路 (※1) Main Circuit	3 ϕ 200~440Vac 50 / 60Hz \pm 10%								
	控制回路 Control Circuit	1 ϕ 200 / 220Vac 50 / 60Hz \pm 10%								
額定輸出 Rate Output	電樞電流 (A) Amature Current	35	70	110	150	180	270	360	450	650
	磁場電流 (A) Field Current	10	10	10	10	10	10	20	20	20
使用環境 Installation Site	場所 Location	屋內 (避免腐蝕性氣體及多塵埃之處) Indoor (Avoid Corrosive Gases and Dust)								
	周溫 (※2) Ambient Temperature	0~+45°C			0~+35°C					
	濕度 RH	相對濕度85%以下 (但不結露) Below RH85% (Non Condensate)								
	標高 (※3) Altitude	海拔1000公尺以下 Under 1000m Above Sea Level								
構造 Structure	冷卻方式 Cooling Method	自力冷卻 Self-Cooling			內附強制冷卻風扇 Internal Forced Cooling				外附風扇 External Fan Cooled	
	結構 Mounting	壁掛式、鋼板製箱體, 鋼板製面蓋, 底部附接地端子 (Ip20) Wall-Mounted, Steel Cabinet and Front Cover, Bottom Grounding Terminal								
	塗裝色 Painting									
特性 Features	穩態精度 Accuracy	2% 電樞電壓回授 (標準內附機能) 2% Amatrre Voltage Feedback (Standard Feature)								
		0.1% 轉速發電機回授 (標準內附機能) 0.1% Techometer Generator Feedback (Standard Feature)								
		0.01% ENCODER 回授 (標準內附機能) 0.01% ENCODER Feedback (Standard Feature)								
	控速範圍 Speed Control Range	100 : 1 (轉速發電機回授) 100 : 1 (Techometer Generator Feedback)								
	過載能力 Overload Capacity	110% 連續 ; 150% 30secs ; 200% 10secs 110% Continuously ; 150% 30secs ; 200% 10secs								
	控制特性 Control Feature	全數位式 : 速度回路 : 可調整PI參數控制 電流回路 : 可調整PI參數控制 Fully Digital Type : Speed Control Loop : Adjustable PI Gain Control Current Control Loop : Adjustable PI Gain Control								
	顯示機能 Display	數位式 LCD 參數顯示及故障自動鎖定 5 組 LED 線路狀態指示 (運轉, 停止.....) Digital LCD Parameter Display and Diagnostic Display 5 LED Status Display (Running, Stop.....)								

※1. 電樞電壓 : 最大可達1.2 X AC 電源 (2Q、4Q)。
 ※2. 每超過周溫1°C, 需降額定 (Derating) 1%, 最高不可超過+55°C。
 ※3. 標高超過500公尺, 每升高200公尺, 降額定1%, 最高不可超過5000公尺。
 ※ 1. Amature Voltage : Max. 1.2 x AC Source Voltage.
 ※ 2. Derating 1% for Every 1°C of Temperature Rising Max. Temperature is +55°C.
 ※ 3. For Altitude Higher Than 1000m, Derating 1% For Every 200m Height Rieing-Max. Height is 5000m.



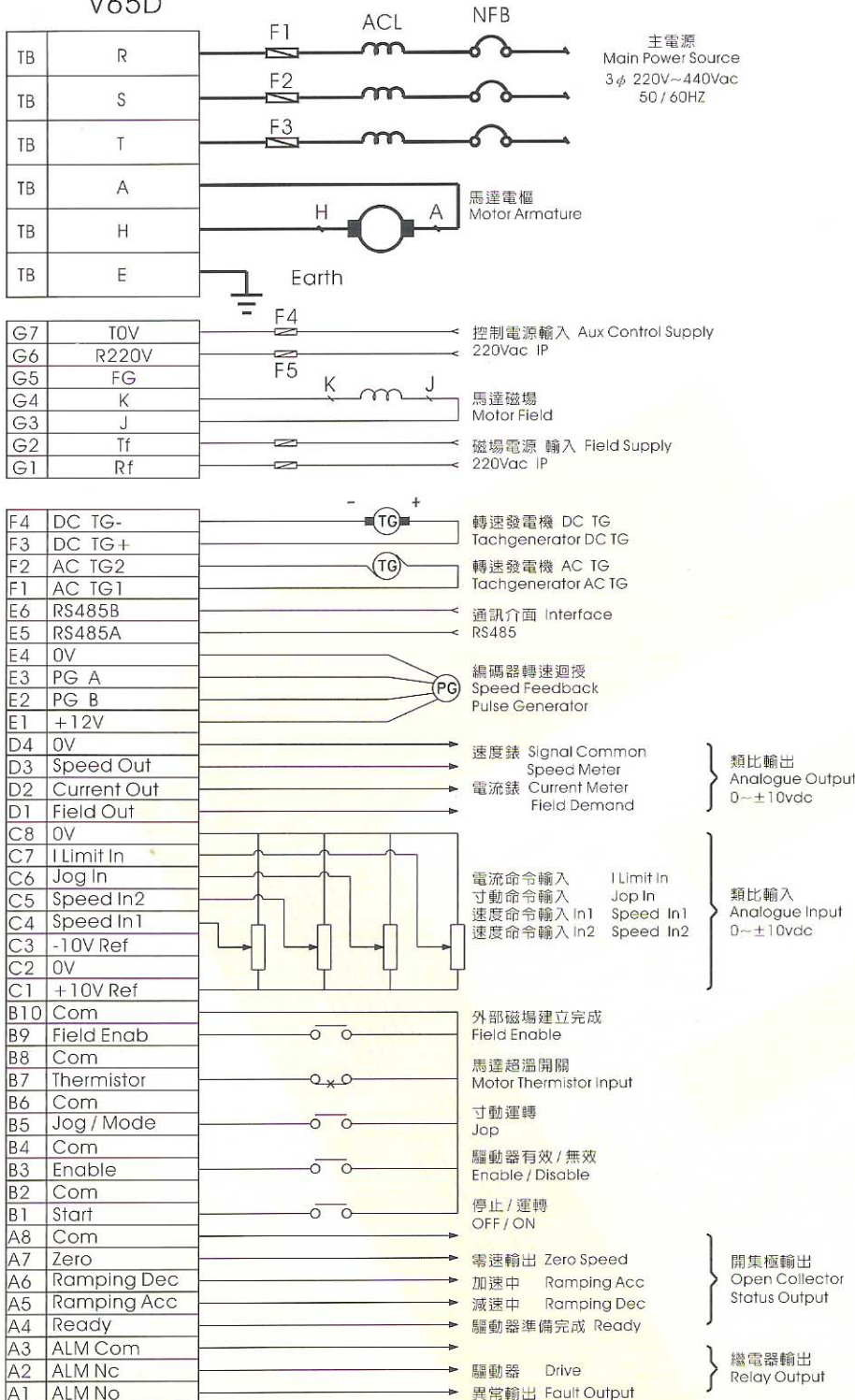
V65D

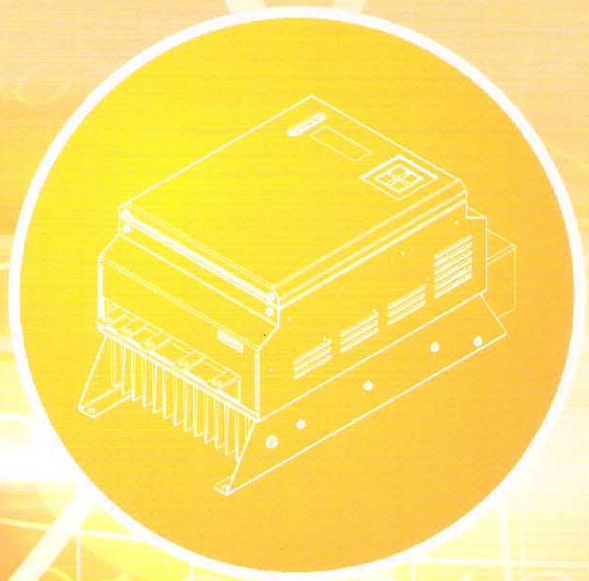
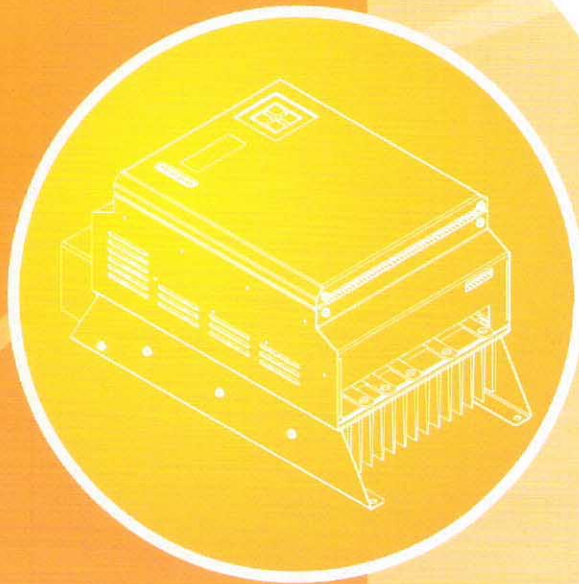
直流馬達控制器 DC MOTOR DRIVE



DC MOTOR DRIVER

V65D





PT. Yuda Esa Sempurna Sejahtera

Citra Garden 2 Ext Blok BG1 No 12-15

Kalideres Jakarta Barat 11830

Telp. (021) 5437 6065, 5437 2018, 540 7091

Fax. (021) 5437 2260

Email : info@yudaesa.com

Website : www.yudaesa.com