



FEVF-89TX-2 TORQUE INVERTER

型號說明 FEVF 電源電壓 POWER SOURCE

3 電源相數

- 1: 單相 1-Phase
3: 三相 3-Phase

2 輸入電壓

- 1: 110V(AC)
2: 220V(AC)
3: 380V(AC)
4: 400V(AC)
5: 415V(AC)
6: 440V(AC)
7: 460V(AC)

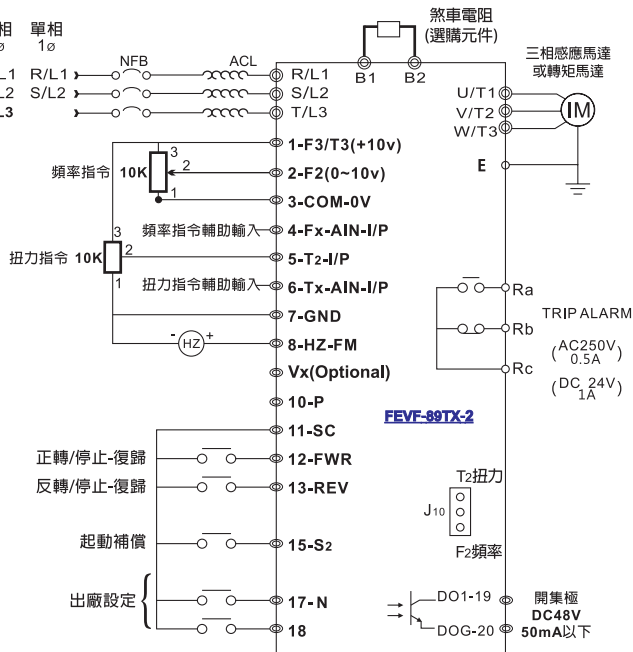
馬達規格

2 輸出電壓

- 1: 三相 220V
3: 三相 380V
4: 三相 440V

P5-05
P5: 1/2HP
01: 1HP
02: 2HP
03: 3HP
05: 5HP
07: 7.5HP
10: 10HP
...
60: 60HP

規格



型 號	322P5	32201	32202	32203	32205	32207	32210	32215	32220	32203	32203	32240	32250	32260
馬達功率 (KW)	Motor Output	0.4	0.75	1.5	2.2	3.7	5.5	7.5	11	15	18.5	22	30	45
馬達容量 (HP)	Motor Hp	1/2	1	2	3	5	7.5	10	15	20	25	30	40	60
定額輸出電流 (A)	Rated output current	3.1	4.5	7	10.5	16	24	32	45	60	72	85	110	170
定額容量 (KVA)	Inverter Capacity	1.2	1.4	2.7	4	6	10	13.7	17.9	22	27.5	33	43	65
輸入電壓	Line Source	3Phase 三相 220~230V±10% 50/60HZ±5%												
輸出最大電壓	Max output Voltage	3Phase 三相 0~230V Three phase 0-230V												
型 號	333P5	33301	33302	33303	33305	33307	33310	33315	33320	33325	33330	33340	33350	33360
馬達功率 (KW)	Motor Output	0.4	0.75	1.5	2.2	3.7	5.5	7.5	11	15	18.5	22	30	45
馬達容量 (HP)	Motor Hp	1/2	1	2	3	5	7.5	10	15	20	25	30	40	60
定額輸出電流 (A)	Rated output current	1.5	2.3	3.8	5.2	8.8	12	16	24	30	39	45	60	85
定額容量 (KVA)	Inverter Capacity	1	1.7	2.9	4	6.7	10.3	12.3	17.9	22	28	34	44	65
輸入電壓	Line Source	3Phase 三相 380~440V±10% 50/60HZ±5%												
輸出最大電壓	Max output Voltage	3Phase 三相 0~230V Three phase 0-380 0-460V												
控制原理	Control Method	近似正弦波PWM控制方式 V/F控制 Sine Wave Pwm (V/F control)												
轉矩扭力信號設定	Torque Signal(MAN)	手動0~10V 自動0~10V 0~20mA Man Dc 0-10V Aut Dc 0-10V or 0~20mA												
加減速時間	Accel/Decel Time	1~11sec, 扭力優先時, 加減速時會自動協調, 而不受ACCEL/DECEL所設限。												
煞車能力	Braking Torque	低於20% (外加煞車電阻) (with optional braking resistor) 扭力控制時和扭力大小有關。												
過載保護	Overload Capacity	150% 一分鐘 電流跳脫 150%Rated output current resistor												
過電壓	Over Voltage	DC電壓>410V(電源110/220V AC) DC電壓>810V(電源380/440V AC) DC Bus voltage exceed												
操作溫度	Operation Temperature	-10~40℃/0~90℃ 相對溼度不結露												
耐震動	Vibration-Proof	1G(9.8m/s ²)												

註：定額輸出電流是變頻器最大輸出電流
輸出電流 CT：是馬達的額定電流