

เรคตีไฟเออร์ เครื่องจ่ายไฟดี.ซี. ที่ปรับค่าแรงดันและกระแสที่ สามารถคงที่ค่านั้นเอาไว้ได้ ระบบ SCR PHASE CONTROL แรงดันและกระแสออกมาเป็นเส้นตรง

งานสั่งผลิต สเปคพิเศษ

SCR TYPE

แรงดันสูง กระแสต่ำ

DC POWER SUPPLY INPUT 380V 3P OUTPUT 50-300VDC 400ADC รับประกัน 1 ปี  
MODEL : PD-300400



### เรคตีไฟเออร์ รุ่น PD-300400

- เหมาะสำหรับนำไปใช้เป็น เครื่องชุบสี

#### คุณสมบัติของเครื่องเรคตีไฟเออร์ PD-300400

เป็นเครื่องจ่ายไฟ ดี.ซี. เรคตีไฟเออร์ ระบบ 3 เฟส 380VAC จ่ายแรงดันและกระแสออกมาเป็นเส้นตรง เป็นระบบ SCR PHASE CONTROL สามารถปรับค่าแรงดัน 50-300VDC. ผ่าน Digital PID controller และจ่ายกระแสสูงสุด 400ADC.



ตัวอย่างหน้าจอตั้งค่าการทำงาน

SPECIFICATION	เรคตีไฟเออร์ SCR TYPE   MODEL : PD-300400
CONTROL SYSTEM	ELECTRONICS SCR PHASE CONTROL
SOFT START VOLTAGE SYSTEM	DIGITAL PID CONTROLLER
ADJUST SYSTEM	CONSTANT VOLTAGE AND ADJUST
INPUT VOLTAGE	380VAC 3PHASE (3WIRE) ±10% 45-50HZ
INPUT CURRENT	MAX 215 AAC. AT FULL LOAD
OUTPUT VOLTAGE	50-300 VDC. ADJUST CONSTANT
OUTPUT CURRENT	400 ADC.
OUTPUT ADJUST REGULATOR	LESS THAN ±2%
EFFICIENCY	MORE THAN 75% AT FULL SPEC (O/P MAX V,A)
TRANSFORMER	ISOLATION CLASS H 180 °C
TEMPERATURE	0 - 50 °C
COOLING SYSTEM	BLOWER
RATING	CONTINUOUS
OVER LOAD TIME	150% FOR 5 SEC.
RECTIFIER	FULL BRIDGE 3 PHASE
FILTER	REACTOR AND CAPACITOR
PROTECTION	INPUT BREAKER, OUTPUT LIMIT CURRENT CIRCUIT, OVER HEAT FOR RECTIFIER, OVER CURRENT SHUT DOWN
INDICATOR	LAMP: INPUT, OPERATE, OVER HEAT, OVER CURRENT, ALARM, DIGITAL VOLT METER, DIGITAL AMP METER
INSULATION TEST	1000VAC. (RMS.) FOR TRANSFORMER
DIMENSION (WXDXH)	107 x 116.5 x 210 cm
WEIGHT	1,754 KG.