

## 3-Phase 3-Circuit Type[H-Type]



- ◆ 삼상
- ◆ 정격전류 : 90A(SCR), 110A(SCR), 130A(SCR)
- ◆ RC필터에 의한 내부 보호
- ◆ 필요시 바리스터 추가 삽입 가능 구조
- ◆ 동작표시 : LED 점등
- ◆ 부하전압범위 : 50 ~ 660VAC
- ◆ 조작 전압 : DC 4~32V(AC 주문형)
- ◆ 개 · 폐 가능한 보호 카바
- ◆ 용도 : 히터 및 부하 제어

| Items | WKS-3390HF04 | WKS-33110HF04 | WKS-33130HF04 | Units    |
|-------|--------------|---------------|---------------|----------|
| 출력    | 최대부하전류       | 90            | 110           | A        |
|       | 투입전류정격       | 2100          | 2300          | Ap       |
| 공통    | 방열기 선정       | SH-90AF       | SH-90AF       | SH-130AF |

※HF-TYPE의 모든 제품에는 FAN가동 온도 및 방열기 온도 검출 센서 설비함

### ● 제품 사양

#### 출력사양

부하전압범위 : 50~660 VAC  
 피크전압(비반복) : 1600 V, 전압강하 : 1.8 Max(60Hz) V  
 응답속도 : 8.3(60Hz), 10(50Hz) msec  
 동작방식 : Zero Cross, 써지대책 : C.R & T.N.R  
 주파수 : 50~60 Hz

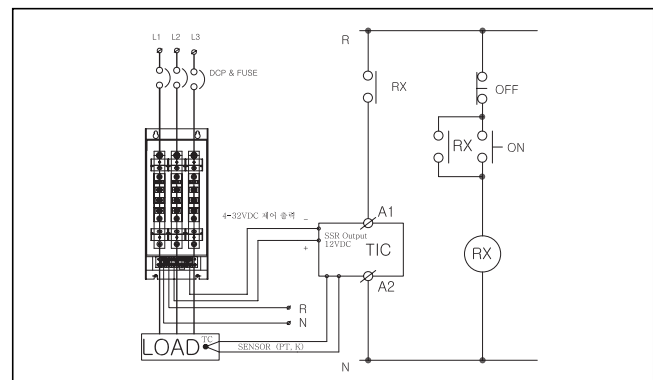
#### 입력사양

입력전압범위 : 4 ~ 32 VDC  
 동작전압 : 3.7 VDC, 복귀전압 : 1 VDC  
 입력전류 : 4 ~14 mA

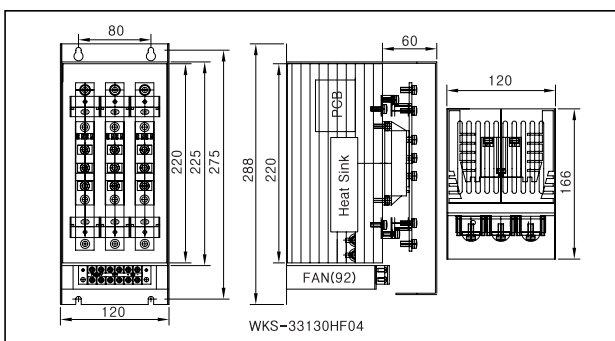
#### 공통사항

사용온도 : -20~80 ℃, 저장온도 : -30~100 ℃  
 항복전압 : 2,500(In,Out - Case) vac  
 절연저항 : 100(In,Out-Case / 500VDC tester MΩ  
 취부방식 : Screw

### 결선도



### 제품 치수도 (Dimension)



※90A=120(W)×260(L)×120(H)

### 회로도

