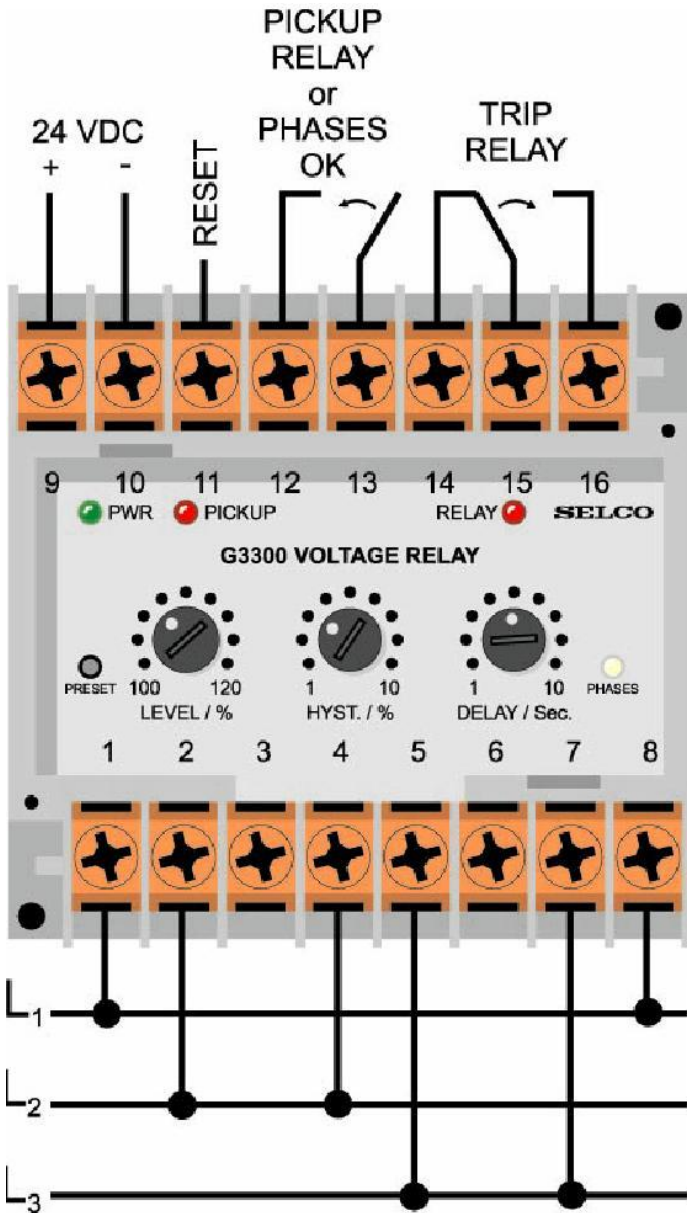


G3300 3phase Over Voltage Relay 3상 과전압계전기



전원	+24V DC ±20%/0.75W
입력 전압	63 ~ 690V AC ±30%
입력 전류	1 or 5A CT, max.10A
입력 주파수	35 ~ 75Hz
설정 범위	100 ~ 120% (최대 70 ~ 130% 가능: 발주시지정요)
Hysteresis	1 ~ 10% (max. 1 ~ 50%)
Delay	1 ~ 10sec. (최대 1 ~ 360sec: 발주시지정요망.)
Pickup relay :	Normal de-energized Nonlatching
Trip relay :	normal de-energized, nonlatching
RESET	Automatic (수동리셋은 terminal 11)

FEATURE 특성

G3300은 설정범위를 사용자가 임의로 조정가능한 3상용 과전압계전기입니다 (단, 설정용 유닛은 별매).
G3000은 또한 phase failure, phase order & symmetry등도 함께 감시합니다.

FUNCTION 기능

입력3상중의 어느 한 상이라도 설정치를 초과하면 pickup LED가 켜지면서 pickup relay가 동작하며 동시에 time delay가 시작됩니다.

Time delay동안 입력이 계속 설정치초과를 유지하면 relay LED가 켜지면서 trip relay가 동작합니다.

Time delay동작중에 입력이 설정치이하로 내려가면 time delay는 복귀되며 pick up LED와 pickup relay는 해제됩니다.

Trip relay동작후에 입력이 Hysteresis이설정값이하로 내려오면 trip relay는 자동reset됩니다.

Preset버튼

입력의 기준치를 설정하기 위한 것입니다.

예) 정격110V의 경우 정확한 110V입력을 연결하고 preset 을 누르십시오. 그러면 110V의 %에 의해 relay는 동작합니다.
preset버튼은 사용자이외에는 접근하지 않도록 주의하십시오.