

LCD

디지털 타이머

(표시 전용)

LE8N Series



주요특징

- 전지 내장으로 외부 전원 불필요
- 신호 입력 방식: 무전압 입력, 전압 입력, 프리 전압 입력
- Screw 터미널형 (터미널 보호 커버 부착)
- LCD 디스플레이, Backlight 지원
- IP66 보호 구조

정격/성능

모델명	LE8N-BN	LE8N-BN-L	LE8N-BV	LE8N-BV-L	LE8N-BF
표시 자리수	8 digit				
표시 방식	LCD Zero Blanking (문자 크기: W 3.4 × H 8.7 mm)				
동작 방식	가산				
시간범위	0 ~ 99999999				
오차	시간 / 온도: ± 0.01%				
입력 방식	무전압 입력		전압 입력		프리 전압 입력
계수 입력 (H)	단락 (short) 잔류 전압: ≤ 0.5 VDC≐ 최대 임피던스: ≤ 10 kΩ		4.5 - 30 VDC≐		24 - 240 VAC~ / 6 - 240 VDC≐
계수 입력 (L)	개방 (open) 최소 임피던스: ≥ 750 kΩ		0 - 2 VDC≐		0 - 2 VAC~ / 0 - 2.4 VDC≐
RESET 입력	무전압 입력		전압 입력		무전압 입력
최소 신호폭	SIGNAL INPUT, RESET: ≥ 20 ms				
본체 중량 (포장)	≈ 50 g (≈ 96 g)				
인증	CE, RoHS, ENEC				
전원 전압	전지 (CR2477) 내장				
전지 수명	≥ 10년 (≈ 20 °C 에서)				
Backlight 전원	24 VDC≐ ± 10%				
절연 저항	≥ 100 MΩ (500 VDC≐ megger)				
내전압 01)	2,000 VAC~ 60 Hz에서 1분간				
내진동	10 ~ 55 Hz (주기 1분간) 복진폭 0.75 mm X, Y, Z 각 방향 1시간				
내진동 (오동작)	10 ~ 55 Hz (주기 1분간) 복진폭 0.5 mm X, Y, Z 각 방향 10분간				
내충격	300 m/s ² (≈ 30 G) X, Y, Z 각 방향 3회				
내충격 (오동작)	100 m/s ² (≈ 10 G) X, Y, Z 각 방향 3회				
사용 주위 온도	-10 ~ 55 °C, 보존 시: -25 ~ 65 °C (결빙 또는 결로되지 않을 것)				
사용 주위 습도	35 ~ 85%RH, 보존 시: 35 ~ 85%RH (결빙 또는 결로되지 않을 것)				
보호 구조	IP66 (전면부, 방수용 고무링 사용 시, IEC 규격)				

01) 무전압 입력, 전압 입력: 전 단자와 케이스 간
프리 전압 입력: 프리 전압 입력단과 RESET 입력단 간, 전 단자와 케이스 간



자세한 정보는 QR 코드를 통해
확인하실 수 있습니다.